

## Escuela de danza árabe Bellydance celebra sus primeros 10 años

La escuela liderada por Soraya Solaive celebrará con un intenso programa de actividades, que incluirá seminarios de perfeccionamiento y gala de sus alumnos, con importantes invitados.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁGS. 22-23



Todo lo que necesita saber y no se atrevió a preguntar sobre las primarias del domingo

POLITICA PÁGS. 4-5

# Diario Concepción

Sábado 1 de julio de 2017, Región del Bío Bío, N°3311, año X

7 804635 520000 | \$200

EN RELACIÓN A FEBRERO, MARZO Y ABRIL, EL DESEMPLEO SUBIÓ 0,2%

## Desempleo regional anota dos trimestres bajo el promedio país

Marzo, abril y mayo se registró un 6,8%, versus el 7% a nivel nacional.

La Región del Bío Bío anotó dos trimestres consecutivos de desempleo bajo el promedio nacional, según la última medición del Instituto Nacional de

Estadísticas, INE, algo que tiene satisfechas a las autoridades locales. Durante el periodo marzo, abril y mayo se registró un 6,8% (esto es 0,4% menos que

igual periodo del año pasado) versus el 7% a nivel nacional. "Esto nos tiene contentos para seguir trabajando en términos de poder mejorar con un aporte

público- privado las cifras de desempleo", declaró el intendente (s) Enrique Inostroza.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12



Troncos quiere celebrar sus 39 años con una victoria en casa

DEPORTES PÁG. 28

Se disparan las inversiones en seguridad informática

Montos destinados por empresas se quintuplicaron en diez años. Expertos entregan tips para evitar vulnerabilidades.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 19

FRANCISCO BAÑADOS



Dra. Anneliese Dörr critica nulo respaldo científico de lobby cannábico

CIUDAD PÁGS. 6-7



Sepa cuánto debe invertir para ingresar al mundo del ski

Aproximadamente, unos \$750.000 deberá invertir una persona en un equipo de ski de buena calidad, si lo que busca es adentrarse en el fascinante y adrenalínico deporte blanco.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 20

# Opinión

Verba volant scripta manent



@GiorgioJackson Qué triste que candidato presidencial Guillier llame a independientes al "asado y la siesta" para no participar de proceso electoral del que escogieron restarse.



@carmen\_hertz en respuesta a @GiorgioJackson/ Es ético que Guillier llame a sus adherentes a no participar en procesos de otras coaliciones, no tiene nada de triste...



"El día domingo me voy a levantar un poco más tarde de lo habitual. Voy a preparar con calma y parsimonia el asadito para celebrar el triunfo. Después tendremos una larga siesta". Alejandro Guillier, presidencial NM.

## ENFOQUE

Cuando he comentado respecto a los viáticos que reciben las autoridades en viajes al extranjero, pocos creen que pueden llegar a más de 300.000 pesos por cada día de viaje.

Solicitó hace pocos días, el resumen de viáticos pagados a los consejeros regionales del Bío Bío de los últimos años 2 años y me enviaron los datos de 34 viajes entre el 2015 y hoy. Un buen ejemplo para entender es un viaje de 5 cores a China en abril del 2016, denominado Misión Regional, donde el viático total pagado, para hotel, alimentación y traslado interno, fue de \$3.149.743 a cada uno. Su estadía real fue de 7 días, más 4 días que dura el viaje por los cuales se paga viático de 40% y 60% por no tener gastos de hotel. Arriba del avión ganaron 700.000 pesos.

En total estos Cores recibieron 9 días completos de viático, lo que significó recibir \$349.860 POR DÍA, lo que no incluye los pasajes aéreos.

Algunas dudas. ¿Cuánto creen que sobró a cada core en este viaje a China? ¿Habría alguno

## De viáticos inflados y abusos impresentables

JORGE CONDEZA NEUBER  
@jorgecondezan



que haya devuelto todo lo que no gastó? ¿Para que llevan tanto dinero?

Hay en el listado otros viajes lejanos, uno a Europa llamado Misión Estratégica de Asociatividad e Innovación Energética, que significó el pago de \$274.000 por día; a Israel por una Pasantía de Seguridad Ciudadana 2.0 Municipios con Mirada de Futuro por \$301.000 diarios y otro a EE.UU. a la Feria Seatrade por \$288.000 por día. También a Ecuador por encuentro Conco-

pe por 250.000 por día y el más bajo a Bariloche que costó \$117.000 diarios.

Una comparación odiosa, pero mi último viaje por trabajo a Oriente, que incluyó 4 países y 16 días de hotel, generó un gasto de alojamiento de USD108 diarios (\$73.000 aproximadamente), que es el promedio normal por esos lados. Entonces, resulta incomprensible que les den \$270.000 extras para alimentación y traslados por cada día, considerando además que

hay muchas recepciones oficiales donde la comida sobra.

Hasta hace unos años los cores debían rendir el gasto, es decir, mostrar las boletas y lo que sobraba se devolvía. Pero hicieron el Lobby en el parlamento y consiguieron una ley para que esto no se rinda. No están obligados a devolver lo que no gasten.

Recordémosle a nuestras autoridades asuntos de igualdad y equidad con los que siempre llenan sus discursos: el sueldo mínimo hoy es de \$264.000 mensuales brutos (215.000 líquidos app). Un cuarto de los chilenos vive un mes completo con menos de 350 mil pesos y que solo un 0.0001% tiene el beneficio de viajar gratis por el mundo, y por lo tanto devolver lo que no sea gasto efectivo puede ser algo realmente enriquecedor y un signo de que las cosas pueden cambiar.

No me niego a que las autoridades viajen para representar al país en misiones oficiales, pero terminemos con estos abusos. El viático no puede terminar siendo un sobre sueldo para los que viajan.

## CARTAS

### Primarias versus Copa Confederaciones

Señor Director:

El próximo domingo se realizarán por segunda vez en nuestro país las elecciones primarias legales para dirimir la disputa presidencial interna de dos conglomerados políticos. Y aunque las condiciones políticas son muy distintas entre las primarias realizadas en 2013 y las que se concretarán este fin de semana, hay algunos elementos comunes que es relevante destacar.

Curiosamente, en las primarias del año 2013 y en las que se realizará este domingo, las fuerzas políticas del gobierno de turno no fueron capaces de ponerse de acuerdo para emplear este mecanismo de selección. Otra coincidencia entre el proceso de primarias anterior y el actual es la mala evaluación política con que llega el oficialismo a esta instancia. Del mismo modo, al igual que en el 2013, la sensación ambiental es favorable a la oposición. Los gobiernos de los presidentes Piñera y Bachelet, cada uno a su manera, agotó parte importante de su capital político mucho antes de expirar sus respectivos mandatos.

En el campo de las fuerzas opositoras, del mismo modo que hace cuatro años, al interior de Chile Vamos las cosas no son muy distintas a las que vivió la Nueva Mayoría previo a las primarias: un candidato fuerte, en compañía de candidaturas no competitivas, al punto de tener un resultado altamente previsible. En concordancia con lo ocurrido el 2013, nadie espera para las primarias ni para las presidenciales una participación ciudadana masiva. Y no sería de extrañar, al igual que hace cuatro años, bajos niveles de votantes.

Probablemente, un factor nuevo es

### Retrato de Aurora: Vista de Cóndor

¿Cuántas veces ha tomado la calle Esmeralda? ¿Sabe dónde queda? ¿O es tan automática la entrada a Concepción que el entorno queda de lado?

Lo invito, estimado lector, que la próxima vez que tome la Costanera y espere el semáforo para entrar por el Parque Ecuador al centro, mire, mire bien el entorno. Cuando uno entra a Concepción por la costanera lo recibe la historia de la ciudad, o parte de ella, o lo que va quedando. La calle Esmeralda es el paso obligado y resto histórico de esta memoria. El paso sobre nivel como vestigio del Puente Viejo y la pasarela que une las poblaciones de Pedro del Río y la Aurora de Chile, lo reciben a modo de arco de triunfo.

Allí quiero que nos detengamos, que paremos a mirar lo que la ciudad nos ofrece. Casas pequeñas, humildes, pero llenas de calor y memoria. Adoquines que resisten agua y terremotos, y que guardan cicatrices como sus pobladores. Un pasado fabril que fue esplendoroso y se añora. Y gente. Personas, que caminan, salen, entran, cruzan entre las poblaciones. Pero parece un mundo tan lejano que se quiebra con solo avanzar unos pasos hacia la Gran Ciudad que le da la espalda.

Porque convengamos que Concepción no mira al río. Que le da un poco de resquemor codearse con "las poblas" de la Costanera. Pero debemos ser responsables de nuestra memoria, y esto es parte también de este ser penquista.

¿O será por eso que los de la Aurora son *aurorinos* y no penquistas? ¿Sabía eso? Que la Aurora es la única que tiene gentilicio propio dentro de Concepción. Y eso sí que marca la diferencia. La parada es otra, con orgullo y dignidad, pero también con un pasado que la protege.

Avancemos un poco sí es que me quiere seguir acompañando y no se cansa de caminar y no entrar sobre cuatro ruedas. ¿Subamos por la pasarela? ¿Lo ha pensado como un mirador más del entorno? Como un mirador cómplice y placentero. De allí se puede ver las caras de los conductores circunspectos en el tránsito, otros en sus celulares, otros mirando como sin ver. Y uno ahí, parado en la altura, suspendido en el aire, como los

cóndores cuando planean y revisan su territorio.

¡Que lindo lo que se ve desde ahí! Se ve como a pinceladas se fue armando la ciudad. Se ve el río que nos marca un límite, un parque que en alguna época estuvo flanqueado por una cárcel y un manicomio. De un pasaje largo que nos lleva al campus de la Universidad, y de dos brazos estirados que nos invitan a quedarnos.

Y mas allá la ciudad. Esa ciudad de grandes edificios que ahogan el entorno. De torres de más de veinte pisos que no nos dejan ver el cerro. De una ciudad creciente, pero irrespetuosa de sus habitantes.

¿Irrespetuosa? Sí irrespetuosa y maleducada, como toda adolescente. Concepción avasalla, y Aurora la mira y resiste. Concepción no pregunta y avanza. Aurora, se junta y pregunta primero antes de hacer algo. Concepción anda a cien por hora, la Aurora va a cumplir cien y pisa firme todavía.

Que buen ejercicio es caminar. Pero más que un ejercicio para el físico, es un ejercicio para la mente. El caminar nos permite divisar diferentes niveles de ciudad, de entornos, de intereses.

Igual que la mirada del cóndor. A veces es conveniente subir bien alto para poder ver la totalidad del paisaje, pero a veces es mejor planear y acercarse a la tierra, al territorio, y poder sentir el olor del pasto.

Lamentablemente, querido lector, no nacimos con alas para hacerlo como el cóndor. Pero nacimos con piernas que nos permiten subir las pasarelas que cruzan las calles y mirar. Tal vez veamos otra ciudad. Tal vez nos sorprendamos con lo que vemos. Tal vez nos guste o no. Pero es lo que somos, es lo que tenemos y lo que construimos.

Como la foto que ilustra esta nota. Una simple foto sacada con una cajita de cartón en la bajada de la pasarela de Esmeralda con calle Errázuriz. Si no sabe dónde queda pregúntele a la Aurora, ella muy amablemente lo va a acompañar y le va a contar su historia. ¡Hasta el próximo click!

Walter Blas  
Foto: Miriam Burgos



la aparición del Frente Amplio, que si bien hunde sus raíces en la propia Nueva Mayoría puede tener efectos imprevisibles en términos de su competencia al oficialismo y en cuanto a su capa-

cidad real de movilización, temas que este domingo quedarán definidos.

Y el segundo factor que nadie previó es la coincidencia de la participación de Chile en la final de la Copa Confede-

raciones con las primarias, eventos que si bien no son excluyentes, agregan incertidumbre sobre la participación ciudadana. Y es que ganar una copa internacional a nivel de seleccio-

nes parece ser para los chilenos un asunto mucho más serio que definir quién será la persona que gobernará en los próximos cuatro años. Como diría algún experimentado y sabio comentarista deportivo: cosas del fútbol.

Dr. Rodrigo Colarte Olivares  
Doctor en Ciencias Políticas y Sociología, Departamento de Filosofía Instituto de Teología Ucs

### Del fracaso al éxito

Señor Director:

Lo mejor que pudo pasarnos fue perder con Brasil, un día como hoy hace tres años. Ese fue el punto de inflexión, el que despertó un fuego sagrado inédito en nuestras selecciones nacionales. Desde esa primera vez que nos enfrentábamos a una definición a penales en una copa importante, ya no perdimos ninguna más.

Aún emocionado por lo que nos ha regalado esta generación dorada. Recuerdo que ese día la tristeza era enorme y hoy vemos a un equipo con un espíritu que parece estarse transformando en una marca registrada que definirá, espero, a las generaciones futuras. Porque claramente los jugadores incluso secundarios en el concierto mundial, se ponen la camiseta roja y suben su nivel enormemente, a alturas que no llegan en lo cotidiano. Ejemplos, Aranguiz, Diaz, Beausejour, Jara. Y todos en realidad.

Mención honrosa y heroica para Claudio Bravo, que tantos ya daban por muerto y hoy fue una muralla y un soporte tremendo para este nuevo logro.

Hace unos días lo dije, antes del primer partido. "Copa jugada, copa ganada". No me cabe duda que esta no será la excepción.

Paulo Domic



Los supermercados podrán funcionar con normalidad, salvo las góndolas de venta de alcohol.

El domingo se pueden realizar celebraciones privadas, como seminarios o matrimonios.

Están prohibidas las reuniones o manifestaciones públicas de carácter electoral.

RESPUESTAS A LAS INQUIETUDES DEL PROCESO QUE SE REALIZARÁ ESTE DOMINGO

# Lo que hay que saber del primer gran paso del camino a La Moneda

¿Quiénes están habilitados para votar? ¿Qué ocurre si un vocal designado no participa del proceso? ¿Atienden los supermercados? Aquí intentamos resolver algunas de las dudas.

AGENCIA UNO



A LA FECHA existen once eventuales candidatos a La Moneda, este domingo quedarán tres en camino.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Con el resguardo del orden público y de los locales de votación, por parte de las Fuerzas Armadas y Carabineros, comenzó el último tramo del proceso de primarias que concluirá con los comicios de mañana.

En esta oportunidad, serán dos los bloques políticos que harán uso del mecanismo legal para designar a su carta presidencial que competirá en noviembre próximo: Chile Vamos y Frente Amplio.

En la centrá derecha las opciones son el ex presidente, Sebastián Piñera; el diputado de Evopoli, Felipe Kast; y el senador, ex RN, Manuel José Ossandón; mientras en el naciente bloque, la periodista Beatriz Sánchez y el sociólogo Alberto Mayol.

En casi un mes de campaña, y en particular en esta última semana, las polémicas no han estado ausentes, desde el llamado a la ciudadanía del candidato de La Nueva Mayoría, Alejandro Guillier, a no ser parte del proceso, hasta las du-



DURANTE LA jornada de ayer, las Fuerzas Armadas y Carabineros asumieron el orden público y resguardo de locales de votación.

das que genera en algunos sectores la participación de electores, entre otras razones, por la final de la Copa de Confederaciones que se disputará el domingo a las 14 horas.

No obstante lo anterior, desde ambas veredas han reconocido que la bajo nivel de los debates y el desencanto ciudadano con la política, también podrían mermar la concurrencia a las urnas.

En Chile Vamos apuestan por alcanzar el millón de personas a nivel nacional y repetir la cifra de 90 mil votantes que en la Región concurrirán a las urnas para pronunciarse por Andrés Allamand o Pablo Longueira.

En Frente Amplio, conglomerado nuevo en estas lides, han manifestado que lo importante es que los ciudadanos se pronuncien por algunas de sus dos opciones. Ello por el llamado de sectores de izquierda ha votar por Ossandón para evitar la elección de Piñera.

Vislumbran una participación superior de la 500 mil personas en todo el territorio nacional.

Cabe precisar que las mesas re-

## Restricción a la venta de alcohol

Habrá prohibición desde las 05:00 horas del día 2 de julio y hasta dos horas después del cierre de las votaciones.

ceptoras de sufragio funcionarán desde las ocho de la mañana, hasta la 18 horas, ello independiente de la hora que se constituyan. Sin embargo, habiendo cumplido el horario las mesas deberán recibir el sufragio de todos los electores que eventualmente aún estén esperando.

Además, se aceptarán cédulas de identidad o pasaporte que se encuentren vencidos dentro de los 12 meses anteriores a la elección, para el solo efecto de identificar al elector.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



### 1. Piñera

El ex presidente va por su segundo período presidencial encumbrado en todas las encuestas de opinión y con el apoyo de tres de los cuatro partidos de Chile Vamos (UDI, RN y el PRI).

Lanzó su candidatura presidencial en marzo pasado, aunque antes de eso ya actuaba como tal, incluso apoyando a los candidatos del bloque durante las elecciones municipales. En la presente campaña ha tenido que convivir con los cuestionamientos que, desde distintos sectores (desde el PC a Manuel José Ossandón), ha recibido por negocios que ha realizado y que han estado al filo de lo legal y lo ético.



### 2. Kast

Es diputado hace cuatro años y esta es su primera aventura presidencial, tras ser ministro del ex presidente Piñera y haber fundado Evolución Política.

De las tres cartas de Chile Vamos es el que menos ha marcado en las encuestas y ha centrado su discurso en fortalecer la educación desde la infancia y terminar con los operadores políticos.

“El Estado hoy es un gran botín político. ¿Por qué no tenemos a Benito Baranda encargado de políticas sociales? O sea, tenemos talento, y pasa que en vez de poner a Messi, ponemos al amigo del entrenador”, dijo en una entrevista a Diario Concepción.



### 3. Ossandón

Nacido en Viña del Mar, senador de la Región Metropolitana, renunció a su militancia en RN para poder competir en esta primaria.

Su campaña se ha caracterizado por manifestar sus diferencias, particularmente éticas, con el resto de sus contrincantes, sobre todo, el ex presidente. Fue alcalde de las comunas de Pirque y Puente Alto, y en las senatoriales de hace cuatro años dio la sorpresa al vencer al ex ministro de Obras Públicas, Laurence Golborne.

Pese a su “independencia” cuenta con el apoyo de un grupo de militantes de RN, la mayoría de ellos concejales, como el penquista Héctor Muñoz.



### 4. Sánchez

La periodista, con una destacada trayectoria en radio y televisión, fue la última carta en irrumpir en el escenario político, apoyada principalmente por los diputados, Giorgio Jackson y Gabriel Boric.

“Soy una mujer de izquierda democrática, mirando lo que hoy día pasa en Chile. Quiero convocar a la mayor cantidad de personas. Estamos poniendo ideas radicales sobre la mesa, pero yo quiero hacer sentido (...). Soy una candidata feminista, no ha pasado antes en Chile. Estamos trabajando para volver a recuperar el agua, No + AFP, seguro de salud universal y No + AFP”, dijo en un reciente debate televisivo.



### 5. Mayol

El sociólogo, que se hiciera conocido por sus intervenciones en el CNN Chile y, particularmente, por la publicación de distintos libros donde analizaba la actualidad política en Chile, fue la primera carta que asomó en Frente Amplio.

En un reciente visita a Concepción, muy crítico de los proyectos de ley referidos a descentralización, llamó a una rebelión de las regiones. “Mucha gente cree que no vamos a ganar, por lo tanto nos preguntan cómo vamos a negociar. Yo les quiero decir una cosa: nosotros tenemos un proyecto, parece tonto, pero tenemos un plan de país para el futuro”, dijo recientemente.

## Tres votos diferentes, inhabilitados para sufragar y los vocales de mesa

Múltiples han sido las dudas que han surgido, respecto de la votación del domingo y, por ello, vale la pena reiterar, como es el proceso y quienes están habilitados para votar.

**Voto Chile Vamos:** Aparecen los tres nombres que compiten al interior del conglomerado de centro derecha: Piñera, Kast y Ossandón. Con él sufragarán sólo los militantes de alguno de los cuatro partidos que conforman el bloque: La UDI, RN, el PRI y Evopoli.

**Voto Frente Amplio:** Aparecen solo las dos cartas el naciente conglomerado: Beatriz Sánchez y Alberto Mayol. Al igual que en el caso anterior, esta papeleta solo será ocupada por quienes militen en los partidos legalizados y forman parte del bloque como Revolución Democrática (RD), Poder, los partidos Humanista (PF), Liberal (PL), Ecologista Verde (PEV) e Igualdad.

**Voto independiente:** Aparecen mencionados todos los candidatos de la primaria, tanto los que compiten bajo el alero de Chile Vamos como lo que lo hacen por el Frente Amplio. Lo importante, es que se debe marcar una sola opción.

**Voto ecologista en Bío Bío:** El Partido Ecologista Verde (PEV) es

la única colectividad que tendrá una primaria en la región para definir a sus candidatos al Parlamento en el futuro Distrito 20 (toda la provincia de Concepción exceptuando Lota). Cabe precisar que figura en el sufragio como primaria parlamentaria de Frente Amplio.

**¿Quiénes están habilitados para votar?:** Están habilitados para votar los militantes del algún partido de Chile Vamos, Frente Amplio, y todos los independientes que no militen algún partido político.

**¿Quiénes no están habilitados para votar?:** Además de quienes no hayan cumplido aún los 18 años y estén sometidos a alguna pena aflictiva, tampoco pueden sufragar quienes fueron militantes de algún partido político y no cum-



500 a los

\$374 mil 320.

Existen seis causales para no ser vocal de mesa, como estar fuera del país o tener más de 70 años, sin embargo, dichas excusas debieron presentarse tres días después de la publicación del sorteo.

Si no se cumple con la función de vocal de mesa, el ciudadano o ciudadana será notificado en el domicilio que registra en el Servicio Electoral (Servel) y citado al Juzgado de Policía local competente al mismo domicilio.

plieron con el proceso de refichaje antes del 15 de abril de 2017, quienes actualmente tiene congelados sus derechos como militante.

**Vocales de mesa:** Si las personas designadas como vocal de mesa no concurren a desempeñar sus funciones, incurren en una infracción electoral, que es sancionada con una multa a beneficio municipal que va de 2 a 8 UTM, (artículo 138 de la Ley 18.700), es decir, cifras que van desde los \$97 mil

## Ciudad



### 10 años de cárcel para grupo que secuestró a menor

A 10 años y un día de cárcel efectiva por el delito de sustracción de menores más 3 años y un día de presidio por abuso sexual fue condenado Efraín Cuevas Carvajal, quien junto a su esposa, su cuñado y una sobrina abordaron a una niña de 13 años cuando salía de su casa

en San Pedro de la Paz, el 17 de mayo de 2016. La obligaron a subirse a un automóvil, la golpearon y amenazaron para que retirara una denuncia por delito sexual en contra del principal implicado, la que había interpuesto dos meses antes.

ANNELIESE DÖRR, DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE PSIQUIATRÍA DE LA U. DE CHILE:

# “Esperamos que la moda cannábica termine y no sean tantos los dañados”

Tras las declaraciones entregadas por la activista Ana María Gazmuri, la doctora entregó sus apreciaciones y lamentó que se discuta un tema médico con personas no instruidas en la materia

ANNELIESE DÖRR,  
doctora en psicología y  
directora del  
Departamento de  
Psiquiatría de la U de



FRANCISCO BAÑADOS

marihuana nunca ha sido medicinal. Esta planta tiene entre 489 a 500 componentes, según el tipo (índica; sativa), sólo 70 de estos son cannabinoides, y dos de estos (THC y CBD) son los que se están estudiando para ver sus posibles beneficios de salud. El resto de los componentes son sustancias potencialmente neuroactivantes y peligrosas para la salud como terpenos, hidrocarburos, cetonas, entre otros.

Se han realizado varios estudios donde se extraen y sintetizan los cannabinoides bajo estrictas normas y no en la cocina de las casas en modalidades de aceites o alguna otra preparación, y no se ha demostrado que la marihuana sirva para tratar cáncer, inflamación intestinal o mal de parkinson. Es más, está comprobado que ésta incrementa el riesgo de sufrir esquizofrenia.

**- ¿Considera que es antojadizo que en la discusión se ponga sobre la mesa sólo las cualidades de aplacar el dolor y no los efectos en el desarrollo cognitivo de los menores?**

- En el mundo científico no hay dudas respecto al daño que provoca la marihuana en el cerebro, en especial en las áreas relacionadas con la memoria, el humor y las funciones que tienen que ver con la posibilidad de logro o llegar a término mis intereses y metas propuestas. También se sabe que produce daños en la conformación estructural del cerebro si se consume en la niñez y adolescencia, y problemas funcionales en la adultez. La evidencia científica es aplastante, por lo tanto hay que tener mucho cuidado con desperfilar su uso.

En lo que respecta a su uso como medicina, hasta el momento es bastante discreta la evidencia científica que sostiene que los cannabinoides que se extraen de la marihuana son eficientes para el tratamiento del dolor crónico y la espasticidad. Por su parte, el metanálisis del Jama concluye que existe poca evidencia de calidad científica respecto al uso de cannabinoides en mejora de vómitos y náuseas por quimioterapia, en trastornos de sueño y síndrome de la Tourette. Este además afirma que el uso de cannabinoides está asociado a un aumento de riesgos adversos en el corto plazo.

**- Las declaraciones de Gazmuri, a su juicio, contribuyen a desinformar o quitarle peso a los reales efectos de la mari-**

Daniela Salgado Parra  
contacto@diarioconcepcion.cl

En su visita a la Región, por motivo de un seminario realizado en la Universidad del Desarrollo, la actriz y activista pro cannabis, Ana María Gazmuri, realizó una serie de aseveraciones sobre el uso medicinal de la marihuana en niños y adolescentes. A juicio de la directora ejecutiva de la Fundación Daya, el utilizar la hierba, por ejemplo, en menores con epilepsia es un riesgo beneficioso, ya que “las convulsiones son mucho más peligrosas que

### Componentes de la marihuana

El cannabis tiene entre 489 a 500 compuestos, entre ellos hay sustancias peligrosas como terpenos, hidrocarburos y cetonas.

la cannabis”.

Esas declaraciones no dejaron indiferente a la doctora en psicología y directora del Departamento de Psiquiatría de la Universidad de Chile, Anneliese Dörr, quien descartó las aseveraciones de Gazmuri y consideró que “discutir temas de índole científico no puede hacerse de manera *light*, o sea, no se puede poner a debatir a profesionales de la salud especializados en investigación con personas del mundo artístico”.

Dörr es una voz autorizada. Lle-

va más de 10 años junto a otros profesionales dirigiendo y coordinando alguna investigaciones que ponen sobre la mesa las reales consecuencias que provoca el consumo de marihuana en adolescentes.

**- Ana María Gazmuri afirmó que el tratamiento del dolor a través de cannabis puede abrir una puerta a mejorar las condiciones de vida de pacientes con patologías graves. ¿Comparte esa opinión?**

- Primero hay que aclarar que la

**ANA MARÍA GAZMURI** en el seminario de la Universidad del Desarrollo.



**huana?**

- No es serio científicamente que se discuta un tema médico con una persona de un ámbito tan diferente, por importante que éste sea. Esto induce a dejar en el ambiente una igualdad de argumentos que no corresponde, lo que lleva finalmente a la expresión más evidente de posverdad (información o aseveración que no se basa en hechos objetivos, sino que apela a las emociones, creencias o deseos del público). Sólo se instalan ideas que el auditor quiere escuchar.

Lo objetivo es dar a conocer el último informe de la National Survey on Drug Use and Health de Estados Unidos, donde se alerta acerca que las hospitalizaciones relacionadas con la marihuana en Colorado han aumentado más del 70% desde su legalización, significando un incremento de 30% anual. Es decir, se cuadruplicó el número de adolescentes atendidos de emergencia por intoxicación de marihuana y

**El NeuroSpect**

Estudio realizado por la facultad de Medicina de la Universidad de Chile junto a la CLC.

**Consecuencias tangibles**

Desde que en Colorado, Estados Unidos, se legalizó la marihuana han aumentado las hospitalizaciones en un 70%.

se experimentó un alza a más del doble en accidentes de tránsito relacionados al consumo de ésta.

**El NeuroSpect**

- Según la actriz, se demostró que los resultados mostrados

**por el NeuroSpect, estaban asociados al consumo de alcohol más que al cannabis. ¿Cómo puede refutar esa aseveración?**

- La afirmación realizada por la señora Gazmuri respecto al estudio realizado por la facultad de Medicina de la Universidad de Chile junto a la CLC, es totalmente falsa. En el estudio denominado Efecto marihuana en escolares sobre funciones cerebrales a través de pruebas neuropsicológicas y neuro-spect (2013), se descartó de la muestra de estudio a aquellos adolescentes con consumo problemático de otras sustancias como alcohol y otras drogas, incluyendo medicamentos. Esto deja en evidencia que no leyó el estudio, y si lo hizo al parecer no entiende sobre metodología de la investigación.

Cuando se lee un estudio científico se debe saber interpretar los resultados, porque un error en la lectura o en la comprensión puede llevar a hacer declaraciones imprecisas, fal-

sas que enlodan la investigación nacional que ha sido reconocida como válida en instancias internacionales

**- ¿Siente que nadan contra la corriente en una sociedad que se muestra cada vez más receptiva al uso medicinal de la marihuana?**

- Creo que finalmente va a imperar los datos basados en la evidencia científica, y que esta moda "cannábica" tendrá que tener su fin. Esperemos que no sean tantos los dañados por el camino como sucedió con el cigarro, sin embargo, nuestro país ha

sido de los más afectados mundialmente por esta ideología. Esta idea que es medicina natural la marihuana no se instaló de manera accidental, detrás hay grupos económicos que quieren hacer su gran negocio, y esto está bastante probado. No ha más que ver la manera que fue financiado en Uruguay la propaganda pro legalización.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Vellatrix / DEPARTAMENTOS

Para vivir o arrendar **INVIERTE** al mejor precio por M2

Aprovecha TASAS de crédito hipotecario HISTÓRICAMENTE BAJAS

Edificio	ENTREGA INMEDIATA
Puchacay de COLLAO	
Condominio	ENTREGA INMEDIATA
PLAZA Chiguayante	
Edificio	PRONTA ENTREGA
CONDELL	
Edificio Mirador	VENTA EN VERDE
DON CAMILO	
Edificio	Lanzamiento
VISTA CARRERA	

Vellatrix.cl

ventas@vellatrix.cl

ARCHIVO/GRUPO COPESA



EL SERVICIO REFORZÓ la atención con \$300 millones.

## Servicio de Salud Talcahuano refuerza equipos clínicos para enfrentar el invierno

Ante la llegada del invierno, el Servicio de Salud Talcahuano reforzó sus equipos clínicos para hacer frente a las enfermedades invernales con una inversión que supera los \$300 millones y que permitirá garantizar la atención de los usuarios.

La directora del Cesfam Lirquén, Marisel Peña Bustos, dijo que en las últimas semanas se ha registrado un ascenso en las consultas de los adultos mayores por enfermedades respiratorias, tanto en la atención primaria como en las urgencias hospitalarias, alcanzando un 33% y un 22%, respectivamente.

En cuanto a los niños menores de cinco años los cuadros respiratorios han alcanzado el 62,2%. "En el caso de los adultos mayores ha ido en aumento la complejidad de las

**Ante dudas la autoridad llamó**

A los usuarios a llamar al fono Salud Responde para seguir recomendaciones de los profesionales.

enfermedades respiratorias, lo que ha significado un mayor aumento en las hospitalizaciones".

El servicio ha implementado atención domiciliaria, a la contratación de más profesionales, las extensiones horarias y jornadas educativas para prevenir las enfermedades respiratorias, cómo acceder a los servicios de urgencia y a la atención clínica", agregó Peña.

Una de las estrategias más exitosas es la atención domiciliaria de kinesiólogos para atender patologías respiratorias. Jorge Monzo, coordinador del programa, dijo que la iniciativa, que surgió en 2016, ha permitido visitar este año a 800 usuarios, avanzar a mil controles, realizar 2.400 atenciones en total cinco mil prestaciones.

A estas atenciones en terreno se sumó una estrategia denominada vigilancia domiciliaria pre y post alta, que consiste en un seguimiento a los usuarios con patología respiratoria en su hogar para asegurar que existan las condiciones para su recuperación como condición de la vivienda, factores de riesgo e identificar redes de apoyo que permitan ayudar en la mejoría al afectado.

## Ciudad



EN EL LUGAR funcionará una sala de estimulación temprana, dormitorio para alumnos, sala de recursos audiovisuales y estudio, entre otros.

## A mediados de 2018 Coalivi tendrá nueva casa

Un moderno edificio con cinco niveles albergará desde mediados de 2018 al Centro de Educación y Rehabilitación Integral de Coalivi, unidad que hoy funciona al interior de las históricas dependencias de la corporación, pero que necesita contar con un mejor espacio para desarrollar sus actividades.

La construcción del proyecto estará a cargo de la Dirección de Arquitectura del Ministerio de Obras Públicas, servicio que ayer realizó la entrega de terreno a la empresa Cosal, responsable de ejecutar las obras en el plazo de un año.

Según explicó el seremi de Obras Públicas, la obra tiene una inversión

**La estructura será edificada junto al tradicional edificio de calle Heras y tendrá una superficie total construida de 2.065 metros cuadrados.**

de casi 3 mil millones de pesos, financiamiento que se concretó gracias al aporte del Fondo Nacional de Desarrollo Regional y la organización alemana sin fines de lucro "Christoffel Blindenmission".

El presidente del directorio de

Coalivi, Luis Furet, dijo que el proyecto "es la concreción de un sueño, ver la luz y salir del hacinamiento en el que estábamos. Esto nos va a permitir contribuir a la rehabilitación de personas con discapacidad visual con la dignidad que corresponde".

El director del centro educacional, Patricio Parada, señaló que hoy se atienden más de 160 personas en Concepción y en otras comunas gracias a la extensión del trabajo que han realizado durante años, por lo que "este espacio es muy importante para que nuestros niños y jóvenes obtengan la mejor educación que podamos brindarles".

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Emocionada y pensando en un futuro mejor se mostró Raquel Pavez, vecina del sector Copiulemu de Florida que, si bien perdió su vivienda hace cinco meses producto de los incendios forestales, desde ayer cuenta con un nuevo hogar para ella y su familia.

La vivienda de Pavez, que fue la primera de un total de 202 que levantarán en la Región tras la catástrofe, fue inaugurada por la ministra de Vivienda y Urbanismo, Paulina Saball, quien aseguró que se está avanzando en la reconstrucción, en un trabajo realizado de la mano con la comunidad donde, incluso, tuvieron la posibilidad de decidir entre varios modelos de viviendas, según sus necesidades.

"Hoy estamos todos contentos y celebrando esta primera vivienda terminada en la comuna de Florida, porque es parte de un proceso que hemos emprendido de reconstruir lo que se destruyó con el incendio. Hay más de 192 viviendas que están en proceso de reparación, y otras 202 viviendas que tenemos que reponer, todas con su proyecto presentado y una empresa asociada. Esta es la primera terminada y recepcionada y esperamos que al ritmo que vamos, podamos concluir este proceso en el transcurso de este año", expresó la ministra Saball.

La directora del Serviu, María Luz Gajardo, explicó que la nueva vivienda tienen una superficie de 70 metros cuadrados, considerando estar -comedor, baño, cocina, tres dormitorios, pasillos cubiertos con piso de ladrillos y equipamiento con pertinencia local como pasillos cubiertos con piso de ladrillos.

El seremi de Vivienda y Urbanismo, Jaime Arévalo, aseveró que con el proyecto no sólo se buscó la recuperación de viviendas, sino también pensando en el territorio, caracterización social de las familias y "desde esa lógica, lo que se hizo con las empresas constructoras fue levantar distintos proyectos para someterlos a la elección de las familias. También se promovió el uso de la madera, que es algo que impulsaremos este año".

### Avances

En cuanto al porcentaje de avance del proceso de reconstrucción en las 11 comunas afectadas en la Región, la titular del Minvu, Paulina Saball, afirmó que se va avanzando por buen camino, realizando un acompañamiento permanente para asegurar la calidad



EN SECTOR COPIULEMU

# Entregaron primera vivienda definitiva tras los incendios forestales

**Ministra Saball destacó proyecto de ley que busca regular la zona de interfase.** Alcalde de Florida aún espera que se determinen responsables de los siniestros.

y que lo que se haga, sea efectivamente lo que se ofreció.

Saball sostuvo que hay viviendas que aún no se comienzan a cons-

truir, tanto porque los propietarios prefieren esperar el buen tiempo para construir, o bien, deben solucionar temas jurídicos de su propie-

dad, tareas en las que Vivienda está trabajando de manera coordinada con Bienes Nacionales y el Registro Civil, de tal manera de acelerar los

procesos. "Tenemos más del 91% de los subsidios otorgados y los que faltan es simplemente por la tramitación requerida. Tenemos el 40% iniciado, 14 viviendas terminadas y estamos haciendo un seguimiento semanal a las viviendas para asegurar el proceso, pero respetando el ritmo de cada familia. Lo que a nosotros nos compete está cumplido en 100%".

### Zona de interfase

La ministra destacó un proyecto de Ley que se está en tramitación en la Cámara de Diputados la creación del Servicio Nacional Forestal, que permitirá regular la distancia entre las plantaciones forestales y las viviendas, regulando la interfase con las medidas de protección que debe contar la actividad forestal para evitar eventos similares al vivido y no poner en riesgo a las personas.

El trámite, que según la ministra tiene suma urgencia, debería salir con prontitud.

El alcalde de Florida, Jorge Roa, afirmó que la reconstrucción que en su comuna involucra 87 viviendas definitivas está avanzando con 64 permisos de edificación entregados y 47 en construcción, proceso que esperan tener listo en octubre.

Roa recordó que la comuna perdió el 82% del territorio rural con los incendios y solicitó que se regule rápidamente la situación y se aumenten las distancias de las forestales respecto a centros poblados y carreteras, que se vieron afectados en el verano.

Manifestó que esperan que en algún minuto se determinen responsables de los hechos.

El diputado Marcelo Chávez, presente en la inauguración, complementó asegurando que en el parlamento hay seis proyectos de ley que buscan regular esta situación. "Es una gran preocupación porque vemos que esto ocurre todos los veranos, se requiere regulación porque, por ejemplo, las fajas de seguridad y los cortafuegos no son obligatorios, sólo lo son para planes de manejo aprobados por la Conaf, pero siendo predios que no la tienen, no existe obligatoriedad. Además, deberían existir mecanismos de entrega de información que permitan nutrir a los comités de emergencia al momento de enfrentarlas y, que cada Gobierno Regional regule dichas emergencias de forma descentralizada".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Ciudad

Tania Merino Macchiavello  
contacto@diarioconcepcion.cl

Tres ejes programáticos tiene la candidatura de la académica Jacqueline Sepúlveda a la rectoría de la Universidad de Concepción. Estos son: Sello UdeC, en que básicamente se busca fortalecer el sentido de pertenencia a una institución que nació desde y para la comunidad; Ecosistema UdeC, orientado a la interacción interna y externa, por último, Excelencia. "Si bien ya tenemos la acreditación máxima podemos hacer más", manifiesta la profesora del departamento de Farmacología.

Se trata de la primera mujer en postular al cargo en los 98 años de historia de la casa de estudios, un factor que, dice, podría significar "terminar con estereotipos de género", al ocupar una mujer por primera vez el máximo puesto dentro de la casa de estudios. "Quienes tienen cargos en toma de decisión normalmente son hombres y con esto terminamos definitivamente con los estereotipos de género".

Agrega que "no es un tema de cuotas ni de moda, sino absolutamente de meritocracia. Si la persona que va a encabezar una universidad como la nuestra tiene las competencias, puede ser hombre o mujer".

Durante la presentación de su candidatura, oficializada ayer, Sepúlveda mostró especial interés por los temas de investigación y transferencia, en que considera "estamos al debe" y destacó la continuación del trabajo para avanzar hacia el Parque Científico Tecnológico y la internacionalización del plantel.

"Esa es la gran oportunidad que tiene la Universidad de Concepción, uno de los proyectos emblemáticos, para iniciar lo que se denomina la gestión del conocimiento, fundamental para que la universidad se organice internamente y sea capaz de propiciar que los resultados obtenidos de cada una de las líneas de investigación, de cada una de las áreas del conocimiento puedan tener entrada a este parque científico".

Con miras al centenario institucional, adelanta que en una eventual gestión su objetivo será "sentar las bases de lo que significa ser una universidad participativa, inclusiva



ROMILIO PASMIÑO G.

YA SON TRES LAS CANDIDATURAS QUE COMPETIRÁN EN MARZO

## Por primera vez en 98 años una mujer postula a la rectoría UdeC

La académica Jacqueline Sepúlveda oficializó ayer su candidatura y presentó parte de sus propuestas.

de rango mundial".

Con esto, ya son tres las candidaturas oficializadas para ocupar el cargo de rector en el período 2018-2022, que incluyen la del actual vicerrector Bernabé Rivas y la del director científico del Centro de Óptica y Fotónica, Cefop, Carlos Saavedra, a los que la nueva contendiente llamó a participar de debates que per-

mitan mantener informada a la comunidad universitaria.

Sepúlveda Carreno hizo oficial su participación en este proceso electoral a través de una carta enviada académicos y administrativos en que plantea que "el desafío de hoy es acelerar la modernización de nuestra institución, basada en un ideario común, con inteli-

gencia y participación colectiva, transparencia y orgullo de pertenencia, sintiendo que trabajamos juntos para consolidar nuestra universidad como un referente a nivel mundial".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

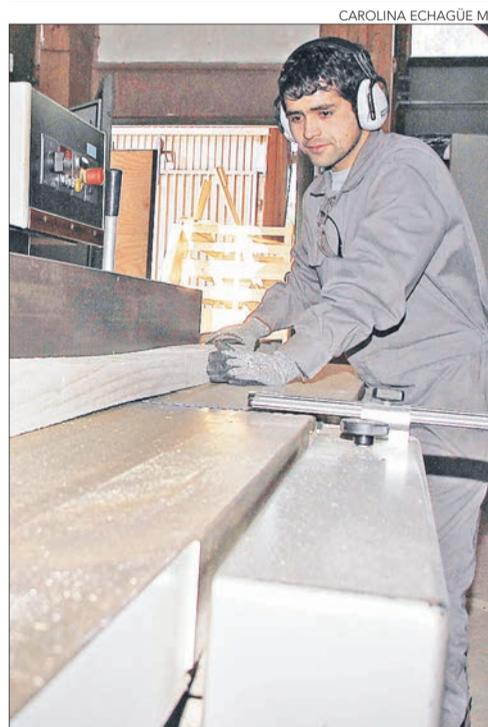


USS

### USS custodia a dos pudúes graves y se investiga presunto maltrato

Dos pudúes con heridas graves fueron derivados por el SAG al Hospital Clínico Veterinario de la USS Concepción. Los animales, dos hembras de 7 y 8 kilos respectivamente, presentan heridas diferentes y muy graves. La más pequeña sufrió la amputación de una de sus extremidades, pese a lo cual su diagnóstico es favorable dentro de su gravedad. Por su parte, la hembra de 8 kilos tiene heridas que coinciden con marcas de perros, las que han vuelto necesario tenerla conectada a un sistema de apoyo para su respiración. Su diagnóstico no es auspicioso.

"Ambos ejemplares fueron rescatados por el SAG. La más pequeña de estas hembras presenta una amputación traumática en la extremidad anterior izquierda, y lo más probable es que haya sido un atropello", indicó el médico veterinario de la USS Concepción Jorge Leichtle Pizarro. "Lo que nos llamó la atención es que este ejemplar en particular fue mantenido al menos unas tres semanas en cautiverio. El largo de sus pezuñas nos indica que estuvo en un espacio confinado, donde un particular lo tuvo en cautiverio hasta que el SAG lo requirió", agregó.



CAROLINA ECHAGÜE M.

## Consejo buscará impulsar sector técnico profesional

La constitución Consejo Regional Formación Técnico Profesional se formalizó ayer en la Región. Se trata de una instancia creada para velar por la articulación completa del sistema y establecer lineamientos y recomendaciones para el desarrollo de especialidades en la Región.

El seremi de Educación Sergio Camus explicó que en el Bío Bío son más de 35 mil los estudiantes que se forman en la educación media técnica profesional y unos 50 mil los que lo hacen en el sistema de educación superior (CFTs, IPs y universidades técnicas).

Camus explica que lo que se busca "es la integración horizontal y vertical que permita trayectorias educacionales desde la educación media a la superior y al mundo del trabajo.

### Integrantes de esta instancia

son Educación, Hacienda, Trabajo y Previsión Social, Economía, Turismo, Corfo, Sence, sindicatos y Cpcc.

De este modo, agrega el intendente (S) Enrique Inostroza, se busca "una educación pertinente con los desafíos que tiene la Región" en términos productivos.

Andreína Borzone, gerente de la Corporación de Estudios de la Cpcc, detalló que la articulación y la implementación de mayor tecnología en el sector es la clave para un desarrollo eficiente del sector.

LA ACTIVIDAD TÉCNICA tiene a más de 80 mil alumnos en la Región.

**CASAS LOS ROBLES**  
Construimos tu hogar

Pack básico + vigas a la vista  
**\$1.570.000**  
~~\$1.790.000~~

Válido hasta 17/06/2017  
**ÉXITO DE VENTAS**

**CASA ARAUCO**  
58 mts<sup>2</sup>

LLÁMENOS  
☎ 228413430  
☎ 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072

**PANAMERICANA**  
NORTE SUR KM 258  
PONIENTE / TALCA

**PANAM. SUR KM 24**  
CALETERA J.ALESSANDRI  
1501 SAN BERNARDO

**KM 471 PANAM.**  
5 NORTE CON 4 ESQUINAS  
LA SERANA

[WWW.CASASLOSROBLES.COM](http://WWW.CASASLOSROBLES.COM)

## Ciudad

Carolina Abello Ross  
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Una pionera iniciativa presentaron ayer en la gobernación penquista para mejorar los índices de delincuencia.

Se trata de un proyecto patrocinado por Corfo y Cidere Bío Bío, que considera el desarrollo de un *hardware* y *software* que permite controlar el comportamiento de los usuarios en el transporte público y además implementar un modelo preventivo del delito único en Chile, a través de algoritmos de reconocimiento facial, que además puede ser replicado en otro tipo de situaciones, por ejemplo, en los recintos deportivos o utilizado para el reconocimiento de la patentes de vehículos motorizados.

Este dispositivo permitirá contar con una herramienta moderna para la persecución e investigación de delitos y crímenes.

Eduardo Arriagada, gerente comercial de la empresa Tracing U, explicó que el sistema puede detectar "a las personas que tienen prontuario, al identificarlas hace una comparación con las bases de datos, y hace el reporte que informa dónde está la persona, y genera la alerta preventiva para que las policías realicen el control preventivo de identidad".

El ingeniero agregó que elaboran *hardware* y *software*, es decir, la persona está siendo observada por una cámara de seguridad, junto a este *software*, y controla a las personas que tienen antecedentes policiales. "Aquí se busca mejorar la seguridad y aportar desde el sistema privado".

Ante las críticas que han surgido en cuanto al derecho a la intimidad de las personas, Arriagada precisó que "no vulneramos los derechos de las personas, porque el sistema sólo detecta a quienes tienen prontuario, por lo que todas las demás personas pueden transitar libremente y esa información no la manejamos nosotros, sino que seguirá estando en manos de Carabineros, la PDI y el Ministerio Público. La idea es que la decisión que ellos tomen tenga respaldo probatorio", agregó. El *software* se instala en las cámaras.

En cuanto al funcionamiento del sistema, precisó que los que hoy están operativos comparan una imagen con otra imagen, "y por eso es que el margen de error



ROMILIO PASMIÑO G.

SOFTWARE CREADO EN CHILLÁN

# Analizan implementar sistema de reconocimiento facial

El programa está diseñado para identificar a las personas con antecedentes penales. Se podría instalar en malls, locomoción colectiva y bencineras.

### El dispositivo cuenta con

el patrocinio de Corfo y Cidere Bío Bío y se desarrolló en Chillán.

### La gobernadora Andrea Muñoz

aseguró que ahora deben revisar el ordenamiento legal para aplicar el sistema.

es muy alto, pero en este caso se compara con cinco fotos. Podemos revisar y cotejar, y eso es una propuesta de mejora al sistema. Muchas veces cuando se implementa tecnología se licita y llegan empresas extranjeras, pero hoy podemos decir que de Chillán pudimos desarrollar un modelo que se puede aplicar a nivel nacional e internacional".

### Trabas legales

La iniciativa fue presentada ayer en la gobernación, en una reunión que contó con la presencia de representantes del Ministerio Público y de Carabineros.

La gobernadora de Concepción, Andrea Muñoz, destacó el emprendimiento de los jóvenes, destinado a la identificación inteligente de personas, "pero ahora estamos revisando cómo aplicar esta tremenda innovación que se ha desarrollado en nuestra región, porque es información que sólo podría estar en manos de un privado a través de una licitación".

El objetivo sería implementarla para mejorar la seguridad en la locomoción colectiva, en los malls y en las bencineras, "para iniciar un proceso que nos permita usar esta tecnología para mejorar la identificación de los sujetos que tienen conflictos con la ley y que están generando hechos delictuales. Me parece interesante revisar esto con las instituciones que están a cargo, porque esto nos puede permitir mejorar los niveles de seguridad", dijo Muñoz, quien agregó que ahora analizarán el tema legal para poder implementar el sistema en la provincia de Concepción.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



DEFENSORÍA PENAL PÚBLICA

EL DEFENSOR Osvaldo Pizarro detalló los desafíos 2017 de la Defensoría.

## Defensoría realizó su cuenta pública 2016

Con la presencia del defensor nacional, Andrés Mancke, la Defensoría Penal Pública realizó su cuenta de 2016.

En la instancia, se entregaron detalles de los principales delitos registrados en la zona durante el año pasado y también las principales disminuciones.

En la Región, 7 mil 584 causas fueron atendidas por defensores institucionales. Hubo mil 508 juicios orales, y una tasa de absoluciones de un 37%, dos puntos porcentuales más que en 2015.

También se exhibió un video con el testimonio entregado por Lorenza Cayuhan, la comunera mapuche que fue obligada a parir engrillada el año pasado en la sección Maternidad del Sanatorio Alemán, cuyo caso motivó profundas modificaciones en el trato

### En la instancia se presentó

un video con el testimonio de Lorenza Cayuhan. La actividad contó con una traductora simultánea de señas.

entregado a las mujeres privadas de libertad.

En ese sentido, el defensor regional, Osvaldo Pizarro, explicó que han centrado su actuar en la defensa de personas vulnerables, como mujeres embarazadas y con hijos, migrantes y adultos mayores.

"El hecho que la Presidenta Bachelet haya ordenado que se corrijan los

procedimientos de Gendarmería para que estos casos no vuelvan a ocurrir da cuenta de su relevancia, porque este caso permite relevar lo que pasa con las mujeres privadas de libertad. Hay que recordar que las personas pierden su libertad, pero no su dignidad".

Pizarro explicó que en la región no se consideró la sección femenina de El Manzano en la remodelación del penal, "y ese es un tema que debe ser abordado pronto, porque están en una condición de vulnerabilidad".

En ese sentido, Andrés Mancke recordó que en la cárcel de San Joaquín, en Santiagow, donde hay más de 600 internas, están realizando un programa de defensa penitenciaria para mujeres, y el objetivo es que este programa llegue a la brevedad a la Región del Bío Bío.

# Ciudad



## OS-9 detecta clonador de tarjetas en el centro

Con firma quincenal ante Carabineros quedaron Gabriel Gallardo Troncoso y Andrés Arriagada Sáez tras ser formalizados por delito informático.

Ambos fueron detenidos por el OS9 de Carabineros de Concepción, por tener instalado un dispositivo para clonar tarjetas de crédito y débito en un dispensador ubicado en una de las arterias principales de la capital regional.

Los imputados, de 18 y 24 años, tienen antecedentes penales por hurto. Fueron detenidos en el exte-

### Los sujetos fueron detenidos

y quedaron con la medida cautelar de firma quincenal. Tenían antecedentes por hurto.

nario robo en un servicentro ubicado en el sector Lorenzo Arenas de Concepción.

Los sujetos llegaron hasta la estación en una camioneta y con el rostro cubierto, para llevarse 4 millones 600 mil pesos.

Lo llamativo es que el local es autoservicio, por lo que los individuos debieron amarrar los dispensadores de combustible al vehículo en el que se transportaban, para luego tirar la máquina y sustraer el dinero, lo que provocó importantes destrozos en el lugar.

rior del recinto donde tenían instalado el dispositivo.

En otro hecho policial, delincuentes protagonizaron un millo-



## Programa de Capacitación Julio-Agosto 2017

## Elige Capacitación Superior Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

### Gestión Organizacional

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Herramientas Técnicas de Contabilidad	1237924385	39	21 de Agosto	11 de Octubre	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 195.000
Técnicas de Contabilidad a través de normas IFRS	1237951110	34	27 de Julio	05 de Septiembre	Martes y Jueves	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Evaluación Económica de Proyectos	1237951528	24	25 de Julio	22 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 136.000
Planificación y Gestión Estratégica	1237940153	16	26 de Julio	07 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización de Reforma Tributaria	1237953341	34	27 de Julio	05 de Septiembre	Martes y Jueves	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000

### Gestión de Recursos Humanos

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Administración General y Gestión del Recurso Humano	1237948889	40	27 de Julio	12 de Septiembre	Martes y Jueves	18:55 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Actualización de Normas Previsionales y Laborales	1237913138	24	25 de Julio	22 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 115.200
Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva	1237940035	16	26 de Julio	07 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Venta y Fidelización de Clientes	1237917582	24	27 de Julio	24 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Cobranza y Negociación	1237937385	24	26 de Julio	23 de Agosto	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000

### Computación e informática

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Inteligencia de Negocios y Gestión de Datos	1237934097	45	23 de Agosto	29 de Septiembre	Lu, Mi y Vi	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 225.000
Microsoft Office Aplicado a la Gestión Laboral	1237949109	24	03 de Agosto	31 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Básico Aplicado a la Gestión Laboral	1237949524	24	24 de Julio	21 de Agosto	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Aplicado a la Gestión Laboral	1237941532	24	31 de Julio	28 de Agosto	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Avanzado Aplicado a la Gestión Laboral	1237944274	24	27 de Julio	24 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Ms-Project para la Planificación de Proyectos	1237948579	24	24 de Julio	21 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000

### Sistema de Gestión y Calidad

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Formación de Auditores Internos en SIG	1237947506	32	19 de Julio	23 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:45 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Formación de Auditor Líder en SIG Certificado por AENOR Chile	1237946355	40	03 de Agosto	07 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 280.000
Resolución de No Conformidades	1237947716	16	31 de Julio	09 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización NCH 2728, Versión 2015	1237957091	16	01 de Agosto	10 de Agosto	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización ISO 9001, Versión 2015	1237948031	16	31 de Julio	09 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 144.000

### Abastecimiento, Control y Operaciones

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Control de Gestión y Cuadro de Mando Integral Aplicado	1237949139	40	21 de Agosto	11 de Octubre	Lunes y Miércoles	18:55 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración de Bodega y Control de Inventario	1237951476	40	17 de Agosto	03 de Octubre	Martes y Jueves	18:55 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración Avanzada de Bodega y Control Eficiente de Inventario	1237934091	40	26 de Julio	11 de Septiembre	Lunes y Miércoles	18:55 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Herramientas para la Mejora Continua de Procesos, 5 "S"	1237929046	24	26 de Julio	23 de Agosto	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas Six Sigma en la Empresa	1237930602	24	03 de Agosto	31 de Agosto	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a las Herramientas de Lean Manufacturing	1237962279	8	29 de Julio	05 de Agosto	Sábados	09:00 a 13:00 Hrs.	\$ 80.000

### Diplomas

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Diploma en Sistemas Integrados de Gestión, Auditor Líder, Norma 2015, Certificado por AENOR Chile	1237946193	124	28 de Julio	14 de Octubre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 990.000
Diploma Técnicas en Gestión de Operaciones y Logística Aplicada	1237935325	124	21 de Julio	21 de Octubre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000
Diploma Técnicas en Habilidades Directivas y Gestión Organizacional	1237939886	117	28 de Julio	30 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 585.000
Diploma Técnicas en Dirección Estratégica de Negocios	1237941712	124	28 de Julio	28 de Octubre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000
Diploma para Secretarías Gestión Ejecutiva y Empresarial	1237949598	146	25 de Agosto	25 de Noviembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 750.000

### Desarrollo Laboral

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Técnicas de Reanimación Cardiopulmonar (RCP)	1237940743	8	29 de Julio	05 de Agosto	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 60.000
Técnicas de Reanimación Cardiopulmonar (RCP)	1237938380	16	05 de Agosto	26 de Agosto	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 96.000
Actualización en Legislación Laboral	1237957510	8	29 de Julio	05 de Agosto	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 112.000
Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo	1237937074	40	31 de Julio	23 de Agosto	Lu, Mi y Vi	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 220.000
Herramientas Técnicas para la Formación de Formadores	1237950931	16	29 de Julio	19 de Agosto	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Entrenamiento para Facilitadores de Aprendizaje	1237951958	54	04 de Agosto	09 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 280.000

"Actividades de capacitación autorizadas por el SENCE para los efectos de franquicia tributaria de capacitación, no conducentes al otorgamiento de un título o grado académico".

El inicio de los cursos está sujeto a la inscripción del mínimo de participantes requerido.

- Cursos cerrados para empresas
- Facilidades de pago

INFORMACIONES  
www.udeccapacita.cl

(41) 22 04 392 / gefermandez@udec.cl  
(41) 22 04 953 / gestion@udec.cl



# Economía & Negocios

<b>INACER</b>	
Enero-marzo	-3,1%
<b>IPC</b>	
Mayo	0,1%
12 meses	2,6%
<b>TPM</b>	
Desde 18/05/2017	2,50%

**UNIDAD DE FOMENTO**  
**\$26.665,98**

**UTM JUNIO**  
**\$46.787,00**

<b>BOLSAS DE VALORES</b>					
Ipsa	4.747,24	+0,36	Igpa	23.787,44	+0,34
<b>MONEDAS EXTRANJERAS</b>					
Dólar Observado	\$663,21		Euro	\$ 758,30	
<b>COMMODITIES</b>					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$ 889,82		Cobre (US\$/libra)	\$2,67	
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.300		Petróleo	\$46,04	

Felipe Placencia Soto  
 felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La Región del Bío Bío anotó dos trimestres consecutivos de desempleo bajo el promedio nacional, según la última medición del Instituto Nacional de Estadísticas, INE, algo que tiene satisfechas a las autoridades locales.

Durante el periodo marzo, abril y mayo se registró un 6,8% (esto es 0,4% menos que igual periodo del año pasado) versus el 7% a nivel nacional.

"Esto nos tiene contentos para seguir trabajando en términos de poder mejorar con un aporte público-privado las cifras de desempleo", declaró el intendente (s) Enrique Inostroza.

Sin embargo, en relación a los tres meses previos del año en curso estudiados por el INE, el desempleo subió 0,2%.

Esta leve dilatación tiene una explicación para el seremi de Economía Bío Bío, Iván Valenzuela. "En este trimestre se tiende a aumentar. Eso es por el ciclo productivo ligado a la agricultura al sector silvoagrícola y eso impacta en las tasas".

Para la seremi del trabajo Bío Bío, Victoria Fariña, los números generales de la última medición del Instituto Nacional de Estadísticas igualmente se leen positivamente.

"En el último año también hubo un aumento considerable del trabajo femenino remunerado, con un 31%. Eso también significa ir rompiendo las desigualdades e ir dando más oportunidades a las mujeres, sobre todo a aquellas que son jefas de hogar", dijo Fariña.

El INE Bío Bío detalló que "el comportamiento interanual de la tasa se debió al incremento de la fuerza de trabajo en menor medida que los ocupados".

También, que en doce meses los ocupados subieron en 0,8%, mientras que la fuerza de trabajo se expandió en 0,4%. Por su parte, los desocupados bajaron en 4,4%.

Igualmente, comentaron que el alza trimestral de 0,7% en los ocupados fue incidido por los sectores de enseñanza (11,8%), transporte (2,9%), hogares como empleadores (3,5%), comercio (0,8%) y minería (12,5%).

En tanto, las bajas acentuadas se registraron en la administración pública (4,4%), industria manufacturera (2,1%), agricultura y pesca (1,2%), suministro de electricidad (11,2%), alojamiento y servicio de comidas (2,1%) y actividades financieras y de seguros (6,6%).

## Resultados por provincia

La tasa de la provincia de Concepción fue de 7,2%, disminuyendo 0,4% respecto a igual trimestre del 2016. No obstante, subió 0,3 puntos porcentuales en relación al trimestre anterior del año en curso.

En tanto, la provincia de Arauco registró un 5,8%, contrayéndose 0,3% en la comparación interanual. Frente al trimestre anterior retrocedió 0,7%.

Seguidamente, la provincia del Bío Bío se situó en 6,7%, siendo un 1% inferior al año 2016. Al relacionarlo con el trimestre anterior de este año creció en 2%.

Finalmente, la provincia de Ñuble tuvo un 6,4%, lo que vino a ser



ROMILIO PASMIÑO G.

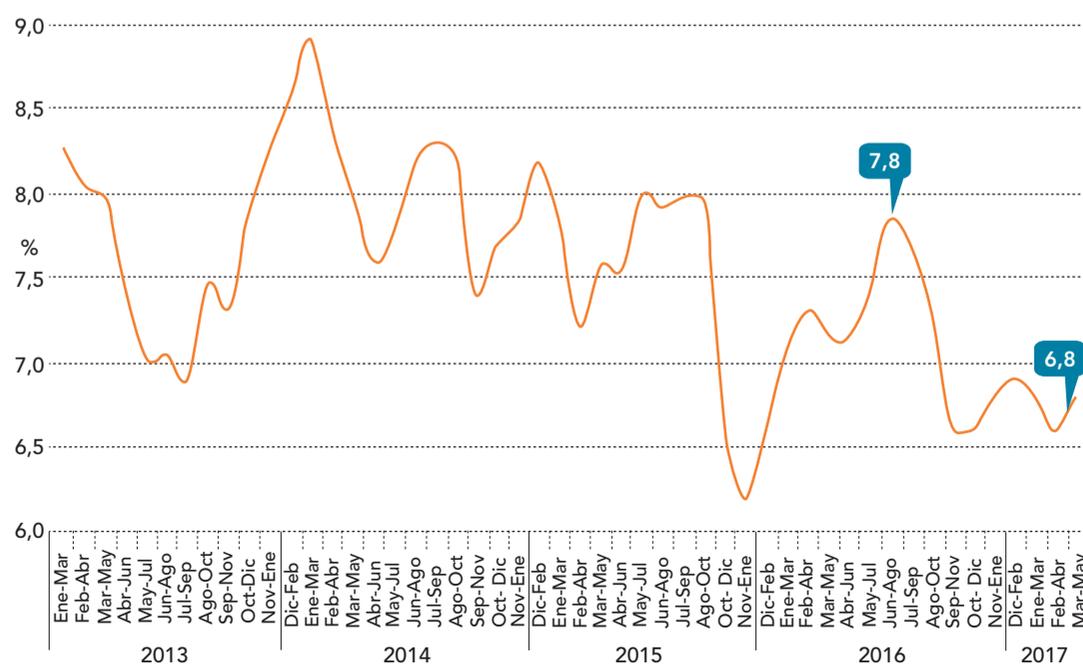
AUTORIDADES DESTACARON EL 6,8% VERSUS EL 7% INTERANUAL A NIVEL NACIONAL

# Desempleo regional anotó dos trimestres bajo el promedio país

**Sin embargo**, hubo un alza de 0,2% en relación a meses previos del año en curso analizados por el INE, lo que se explicó por factores estacionales.

Tasa de Desocupación	Trimestres Móviles 201-2017												
	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May
Total Región	7,2	7,1	7,4	7,8	7,7	7,3	6,6	6,6	6,8	6,9	6,8	6,6	6,8
Mujeres	8,7	2,8	8,3	8,2	7,4	7,2	6,5	6,7	7,1	7,8	8,5	8,3	7,9
Hombres	6,1	6,4	6,8	7,6	7,9	7,3	6,7	6,5	6,6	6,3	5,7	5,5	6,1

## EVOLUCIÓN REGIONAL DE LA TASA DE DESOCUPACIÓN EN TRIMESTRES MÓVILES



mayor en 0,2% interanualmente, con un retroceso trimestral de 1,1%.

## Más trabajo

Si bien los números dejaron conformes a las autoridades regionales, enfatizaron que el objetivo es mantenerse o mejorar. De hecho, el seremi Valenzuela es más optimista aún, mirando al 2018, en que proyecciones indicarían la posibilidad de llegar al pleno empleo de llegar a concretarse proyectos en espera.

Y es en las pymes donde también se espera la generación de más plazas de trabajo. No por nada los resultados fueron entregados en la tradicional panadería Mápoli, donde su dueño y presidente de Inpan A.G, Víctor Delgado, anunció la creación de una Escuela de Panaderos y un importante evento para las próximas semanas.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl

# TURISMO INVIERNO

**e**  
Ediciones  
Especiales



# TURISMO INVIERNO

Ediciones  
Especiales 

## El hacer de los baños termales algo rutinario

Se puede lograr normalizar las funciones endocrinas y el funcionamiento general del sistema nervioso, además de mejorar una serie de enfermedades a la piel gracias a las propiedades con las que cuenta el agua cordillerana.

Es sabido que las aguas termales son sumamente favorables para tratar determinadas dolencias o enfermedades que afectan constantemente al ser humano. Durante los últimos años las visitas a recintos particulares o naturales abiertos al público se han hecho cada vez más constantes, puesto que las propiedades con las que cuentan este tipo de baños termales son indefinidas, por ello, la gente los prefiere para encontrar la cura a una enfermedad o el relajo necesario para salir del constante estrés provocado por la rutina.

Pese a las innumerables cualidades con las que cuentan este tipo de baños termales, se deben tomar ciertas precauciones para que el cuerpo no experimente reacciones adversas y manejar a la perfección los tiempos para hacer de esta experiencia algo único y que cumpla con las expectativas a cabalidad.

### Características esenciales

Es importante consignar que las aguas termales provienen de las capas subterráneas de la tierra, a mayor temperatura que el agua de la superficie y son altamente ricas en propiedades y componentes minerales, que en la mayoría de los casos se utilizan para tratamientos terapéuticos, en tipos de baño. También se usan para irrigaciones, tratamientos de inhalación y calefacción.

Su ubicación generalmente es en superficies adecuadas como fallas terrestres, instancia que permite la calefacción o vaporización de las aguas. Además, las aguas se pueden clasificar de acuerdo a sus temperaturas: frías (menos de 20°C), hipotermas (20-35°C), mesotermas (35-45°C), hipotermas (45-100°C) y supertermas (100-150°C).

La composición de las aguas también debe ser de conocimiento general para que no tenga efectos inversos en las personas, situación que derivaría en enfermedades y patologías al cuerpo. El agua puede estar compuesta por diversos minerales como el hierro, cloro, azufre, magnesio, cloro, calcio, sodio y bicarbonato.

### Efectos en el cuerpo humano

El agua mineralizada o termal caliente tiene diversos efectos en el cuerpo de los hombres y las mujeres. Se pueden dividir en tres tipos: químicos, físicos y biológicos, pero todos actúan al mismo momento. El baño aumenta la temperatura corporal, mata gérmenes y virus, incrementa la presión hidrostática, la circulación sanguínea y la oxigenación, ayudando a disolver y eliminar las toxinas.

Como aumenta la oxigenación, mejora la alimentación de los tejidos en general, ayudando en los procesos metabólicos y estimulando las secreciones del estómago y el hígado, facilitando la digestión.

Si se repiten los baños termales por períodos de tres o cuatro semanas se pueden normalizar las funciones endocrinas y el funcionamiento general del sistema nervioso. También se ha comprobado que mejora y estimula el sistema inmune, que relaja la mente, aumenta la producción de endorfinas y regula las funciones glandulares. Estos efectos en el cuerpo se deben a los minerales



BAÑOS TERMALES

# Detalles para aprovechar al máximo la experiencia

Los baños termales durante los últimos años se han hecho recurrentes. Cómo evitar consecuencias y detalles para disfrutar del relajo de una instancia como esta los encontrará a continuación.

que contienen las aguas, como ser magnesio, calcio, azufre y carbono.

Existen a su vez enfermedades de la piel que se pueden mejorar notablemente con la visita periódica a los centros termales, en especial los que contienen azufre. Los trastornos que más se ven beneficiados son la psoriasis, los hongos y la dermatitis. También sirven para curar heridas y diferentes lesiones en la dermis.

Con los antecedentes expuestos, el disfrutar de un baño termal en la medida precisa favorece el relajo y la protección del cuerpo humano. Hacerlo con responsabilidad y con conocimiento le permitirá pasar un instante agradable en un tipo de baño que cada día se hace mucho más recurrente y necesario.

### Disfrutar con precisión

No tomar baño en aguas termales durante las primeras horas del día. Desayunar liviano y caminar. Ducharse con agua tibia y jabón para eliminar sustancias sebáceas que pueden impedir la acción de los minerales.

Ingresar al baño termal después de dos horas del almuerzo, puesto que el agua caliente hace que los vasos sanguíneos irriguen por el cuerpo, provocando dolor de estómago o dolores articulares.

Evitar consumo de alcohol o

tabaco horas previas al baño termal.

Evitar el traspase para reducir el letargo en el cuerpo.

Los baños termales no deben superar los 15 o 20 minutos, para evitar reacciones sanguíneas que puedan complicar el cuerpo humano.

Consultar a médico de cabecera posibles restricciones, puesto que personas con enfermedades particulares deben estar en contacto con el agua durante el tiempo preciso.

## TURISMO INVIERNO

Ediciones  
Especiales 

TERMAS EN LA REGIÓN

## Lugares para disfrutar en el Bío Bío

Las virtudes de la cordillera de Los Andes en la zona de la Región del Bío Bío son variadas. Las puras y cristalinas aguas que emanan desde las montañas cuentan con ricas propiedades especiales para el relaxo y la sanación física y mental.



La Región del Bío Bío no podía estar exenta de esta hermosa tradición natural. La atípica geografía, la imponente cordillera y las vertientes que en el descenso de esta se forman hacen que las termas naturales y adaptadas por el ser humano hayan adoptado una gran importancia, generando la atención de los usuarios que buscan un momento de relajación en medio de la naturaleza o en las tradicionales termas adaptadas para el descanso con todas las comodidades posibles.

Aprovechar al máximo la experiencia en un baño termal depende exclusivamente de quien haga el intento de llevar a cabo la maravillosa experiencia de relajarse en un baño con aguas provenientes de la cordillera de Los Andes. Curar enfermedades o la limpieza de la piel también son propiedades que estas aguas tienen para el cuerpo humano.

A continuación presentamos algunos de los lugares termales más importantes de la Región del Bío Bío:

**Termas El Avellano**

A 111 kilómetros de la ciudad de Los Ángeles, hacia el interior de la región, se encuentran ubicadas Las Termas El Avellano, lugar inserto en Los Altos del Bío Bío y caracterizado por ser zona Pewenche y completamente natural. El paisaje reinante en las termas es maravilloso, puesto que son pozones naturales con un agua a 40°C aproximadamente. Los pozones están a

## La 8ª

Región del Bío Bío se caracteriza por ser rica en termas cordilleras. Junto a La Araucanía y Los Lagos son las regiones con más lugares para la relajación en el país.

pasos del río, rodeado por rocas y mantos de bosque nativo donde se puede observar la majestuosidad de la vegetación autóctona de la zona.

El estero El Avellano les da su nombre y son Termas naturales que invitan a reflexionar contemplando la naturaleza. El lugar está abierto durante todo el año. El lugar cuenta con zonas de camping a bajo costo para disfrutar en familia.

**Termas de Nitrao**

Se ubican en el límite de las comunidades Malla-Malla y Trapa-Trapa, en el corazón de los Altos del Bío Bío y a orillas del Río Queuco. El lugar dispone de 9 casetas con tinajas de aguas termales especiales para disfrutar de un momento de descanso, relajación y meditación. En el sector existen algunas cabañas de precio reducido que son atendidas por los mismos Pewenches que residen en el sector.

**Termas de Chillán**

Se encuentran a 82 km. de Chillán, en los faldeos del volcán del mismo nombre, en pleno corazón de la Cordillera de Los Andes. Cuenta con 4 piscinas de aguas sulfatadas y con fierro; además de baños de vapor naturales y de barro que se ofrecen junto a paisajes sobrecogedores que invitan a dejarse llevar por la magia de la montaña y de los bosques milenarios que la rodean.

Allí también funciona uno de los centros de esquí más visitados en Chile y que cuen-

ta con toda la infraestructura para vivir la montaña al cien por ciento.

**Termas San Lorenzo de Villucura**

En la comuna de Santa Barbara, pegada a la cordillera de Los Andes en la región del Bío Bío se encuentran ubicadas las Termas de San Lorenzo de Villucura. El lugar es muy cuidado por los residentes de la zona y las aguas termales muy concurridas por la gente, puesto que le adjudican propiedades altamente medicinales dada la cantidad de minerales por los que están compuestas las aguas. El espacio natural es precioso y el paisaje que predomina el sector invita a olvidar el estrés y relajarse para escapar de la rutina.

**Aguas de la Vida**

A nueve kilómetros de Yumbel, se encuentra el sector "Aguas de la Vida", espacio característico por la variación de la temperatura de las aguas que vierten desde la cordillera de Los Andes. Medicina natural y propiedades a temas alternativos son algunas de las condiciones que se adjudican estas cristalinas aguas cordilleras.

Para este invierno, la región del Bío Bío ofrece una variedad de atractivos panoramas para la familia y para quienes quieran pasar un rato agradable de la mano de la naturaleza o buscando un momento de relajación para evitar lo rutinario de una manera sana y buscando revitalizar el cuerpo humano.



TERMAS DE PANIMÁVIDA

# PROPIEDADES ÚNICAS DE AGUAS SALUDABLES



Si su deseo es pasar un momento agradable para encontrar el relax necesario, Las Termas de Panimávida son el lugar ideal. Ubicadas a 220 kilómetros de Concepción, las aguas cristalinas que emanan de sus vertientes y la comodidad del Hotel son el lugar propicio para encontrar el descanso necesario.





Ubicadas en uno de los lugares más hermosos de la VII región del país, las Termas de Panimávida son consideradas como tierras preciosas llenas de bondad para los turistas que visitan sus instalaciones en búsqueda de relajación única. Tierras consideradas como dueñas de un patrimonio histórico incalculable, hoy es considerado como un lugar de descanso y recuperación, tanto física, como mental.

A lo largo de su historia, los manantiales han sido utilizados como aguas salúferas, adjudicándole como propiedad el poder de sanar diversas enfermedades, heridas de imposible curación, patologías reumáticas y todo tipo de enfermedades que por testimonio de los mismos usuarios, iban desapareciendo con el tiempo. Además las aguas eran especiales para tratar a mujeres con problemas de fertilidad. En la actualidad, dichas propiedades siguen incrementando su valor y son consideradas como únicas, siendo parte del vital elemento.

#### De característica medicinal

Proveniente de distintas fuentes naturales de la región, el agua que fluye por las llaves y cañerías, y que repleta piletas y piscinas temperadas es la que encanta y maravilla a cada uno de los pasajeros que visitan las Termas de Panimávida. "Todo lo que se cocina en las termas es con agua proveniente de acá", aseguran con orgullo y satisfacción por el servicio brindado por el resort.

Con el paso de los años, algunos estudios científicos han determinado que las aguas utilizadas en Termas de Panimávida cuentan con una serie de propiedades únicas que le dan un alto grado de exclusividad a nivel nacional e internacional. Los estudios revelan que la composición de las aguas son de 381 sólidos totales disueltos y otros 26 minerales, cualidades que solo se dan en Termas de Panimávida.

Por las características y bondades recién mencionadas, Las Termas y el Hotel se han adjudicado una serie de galardones internacionales entre los que destacan: La Gran Medalla de Oro Monde Selection Bruselas Roma 1995; La Gran Medalla de Oro Monde Selection Bruselas, Barcelona 1991 y La Medalla de Oro Monde Selection Bruselas, Luxemburgo 1990.

#### Relacionarse con la naturaleza

Uno de los aspectos más importantes con los que cuentan Las Termas de Panimávida es el perfecto espacio para relacionarse con la naturaleza. El lugar se encuentra rodeado de árboles y áreas verdes que fueron plantadas cuando las termas se estaban instalando en el sector.

Los espacios se distribuyen a la perfección e invitan a los pasajeros a recorrer cada lugar de las instalaciones y disfrutar de las bondades a las que el paisaje invita para vivir una experiencia diferente, alejada de la



[reservas@termasdepanimavida.cl](mailto:reservas@termasdepanimavida.cl)  
[www.termasdepanimavida.cl](http://www.termasdepanimavida.cl)

rutina, relajante e irrepetible.

Las piscinas son primordiales dentro Panimávida. Una de las piscinas temperadas se encuentra al aire libre, para disfrutar del hermoso paisaje reinante. La otra piscina se encuentra instalada bajo techo y puede ser utilizada a cualquier hora de la jornada. Además Las Termas invitan a tomar baños de barro o a recibir un excelente masaje de relajación de parte de expertas masajistas pertenecientes al Spa del resort.

"El objetivo es que las familias completas puedan disfrutar de las termas. Nuestro objetivo ha sido tener alternativas para todos los rangos etarios y no solo para adultos mayores como se piensa comúnmente para este tipo de espacios de relajación. Nuestras termas son visitadas por adultos, jóvenes y niños, que una vez que visitan las Termas de Panimávida, se van felices y renovados, luego de un par de días disfrutando de nuestro magnifico servicio", cuenta Roberto Movillo Céspedes, gerente general y propietario de Termas de Panimávida.

#### La importancia del buffet

Para cumplir con los requerimientos y necesidades del variado público que visita el Termas de Panimávida, el servicio ofrece un buffet abierto y renovado a diario, con una amplia gama de alimentos disponibles. Carnes, pescados, mariscos, verduras y postres de elaboración propia que provocan en los visitantes un viaje a los viejos tiempos.

"Buscamos que el almuerzo sea el centro de reunión familiar y que en nuestras comidas los pasajeros encuentren alimentos ricos, frescos y variados, donde tengan opciones para elegir. Nuestro éxito diario es

gracias al Chef", explica Gerardo Movillo, gerente de operaciones del recinto.

#### Vertientes de agua pura

Las termas de Panimávida están rodeadas de diversas vertientes naturales. Las dos más famosas son La Mona y La Garza, vertientes que se encuentran franqueadas por gigantescos árboles que daban vida a un parque inglés dentro de la propiedad.

Una de las características de La Mona es que de ella fluye un chorro constante de agua pura y cristalina a una temperatura aproximada de 30°C.

La fuente reconocida es La Garza, vertiente reconocida a nivel local por tener cualidades de sanación a los problemas de fertilidad en las mujeres de todas las edades.

#### Hotel destacado

En la actualidad, el Hotel del complejo cuenta con 64 cómodas habitaciones disponibles para los pasajeros. Las habitaciones se distribuyen en piezas singles, dobles, triples, cuádruples, departamentos y suites, todas acondicionadas con baño privado, calefacción central, TV Cable, cajas de seguridad, junto a un serie de comodidades propias de un estilo clásico.

#### Instalaciones para disfrutar

El complejo ofrece piscinas exteriores e interiores. Además cuenta con sauna, baños turcos y un completo spa en el que se puede disfrutar de diversas terapias de barro, hidroterapias y masajes. Algunas de ellas se destacan por ser tipo Baño Cleopatra, hierbas medicinales, vino terapia o terapias alternativas, como por ejemplo, El Reiki.

Si desea disfrutar de un agradable descanso en un hermoso lugar rodeado de preciosos paisajes naturales, Las Termas de Panimávida es el lugar perfecto. Su comodidad, los lugares de esparcimiento, las piscinas y la especialidad en los baños termales harán su descanso un momento diferente y destinado a la relajación para arrancar de la constante rutina.



# TURISMO INVIERNO

Ediciones  
Especiales 



NEVADOS DE CHILLÁN

## Un completo panorama invernal

En Chillán, a sólo 98 kilómetros de la ciudad de Concepción, se encuentra el mundialmente reconocido volcán Nevados de Chillán, complejo volcánico compuesto por 13 cráteres ubicados en la Cordillera de Los Andes a la altura de la región del Bío Bío. En medio del cordón montañoso, está instalado el gran resort y centro de recreación Nevados de Chillán, espacio preparado para el descanso y la diversión de una forma distinta a la tradicional, puesto que tiene como atractivo principal sus grandes cerros para practicar ski y deportes relacionados a la nieve.

Las grandes montañas también cuentan con termas naturales de agua cordillera con la que los pasajeros pueden disfrutar de momentos de relajación y descanso. Desde la antigüedad, los indígenas daban a conocer las bondades curativas de las termas y durante el año 1954, el Ministerio de Salud las declaró como fuentes curativas, al descubrir que sus propiedades calmaban dolores o sanaban la piel. En dicho lugar se encuentra uno de los panoramas invernales más completos del país.

### Hotelería

Edificado en un punto estratégico de la montaña, el Hotel Alto Nevados es una maravilla arquitectónica nacional. Cinco pisos y 99 habitaciones hacen de esta obra un lugar perfecto para buscar paz y encon-

trar tranquilidad. Por su parte, el Hotel Nevados tiene capacidad para recibir a 150 personas, teniendo como atractivo principal el contacto directo con el bosque nativo y las fuentes de aguas termales.

Hoteles, Spa, Aguas Termales y deportes extremos son solo algunas de las entretenciones disponibles para disfrutar en Nevados de Chillán. El hermoso paisaje nevado y disfrutar el contacto con la naturaleza hacen del invierno cordillerano un panorama irresistible.

trar tranquilidad. Por su parte, el Hotel Nevados tiene capacidad para recibir a 150 personas, teniendo como atractivo principal el contacto directo con el bosque nativo y las fuentes de aguas termales.

### Spa para el relax

En Nevados de Chillán el descanso de los pasajeros es lo principal y para brindar un mejor servicio, los Spa son utilizados para el relax y tratamientos de belleza a través del agua. Spa Valle Hermoso, Spa Alto Nevados y el Spa Hotel Nevados son las alternativas disponibles en la blanca montaña chillaneja.

### Parque de aguas termales

Ubicado a un costado del Hotel Alto Nevados, Parque de Aguas es un centro termal y recreativo donde se une el relax de las aguas termales con la entretenimiento, música, gastronomía y barra con variados jugos y tragos.

El lugar cuenta con 4 piscinas termales de diferentes tamaños y temperaturas, en donde se pueden vivir distintas experiencias. Es así como en la piscina principal se puede conjugar el baño termal con el relax.

### Centro de Ski

Con 560 hectáreas de dominio esquiable, 13 andariveles y más de 30 pistas, en-

tre ellas la más extensa de Sudamérica, Nevados de Chillán es uno de los centros de ski más importantes de la región y del mundo. Para quienes disfrutan de los deportes extremos, practicarlo sobre la nieve en Chillán encuentran el lugar ideal.

### Bike Park

El creciente interés de realizar deportes outdoors y disfrutar de la naturaleza todo el año, ha hecho que el Resort de Montaña sea pionero en desarrollar estas actividades, pensando siempre en una experiencia para toda la familia y todos los tipos de deportes.

Bajo esta premisa, Nevados concretó Nevados Bike Park, el mejor centro de la especialidad del país y uno de los más renombrados de Latinoamérica.

Con todas las entretenciones mencionadas, Nevados de Chillán se convierten en el panorama ideal para estas vacaciones de invierno en la Región del Bío Bío. Niños y adultos encontrarán de todo para disfrutar estas vacaciones.

 **INFORMACIÓN COMERCIAL**  
**CONCEPCIÓN: 41 22 32 200**  
**SANTIAGO: 22 33 50 076**  
[ediciones.especiales@diarioconcepcion.cl](mailto:ediciones.especiales@diarioconcepcion.cl)

## Economía & Negocios

SEGÚN CARLO SORREL, GERENTE COMERCIAL DE SOLUCIONES INTERINO DE CRECIC

# Inversión de empresas en seguridad informática creció 5 veces en 10 años

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

“El ataque del ransomware WannaCry con más de 200 mil computadoras afectadas en 150 países (datos de Europol) demostró lo devastadoras que pueden ser estas incursiones y lo atentos que están los hackers a los más mínimos descuidos de seguridad en los sistemas que utilizamos para aprovecharlos y atacar”, advirtió, Juan Pablo Jiménez, vicepresidente de Citrix para Latinoamérica y el Caribe.

En Latinoamérica, el país más afectado fue México, seguido por Brasil, Ecuador, Colombia y Chile (Según datos de Kaspersky).

Ante este escenario, dijo el vicepresidente de Citrix, “surge una pregunta obvia, pero clave: ¿sabemos cómo evitar un ataque de este estilo o al menos cómo estar preparados?”.

Diario Concepción consultó a Crecic, Mallconnection y Citrix acerca de los costos promedio que generan habitualmente la acción de los virus y cómo protegerse de los mismos.

“Hoy en día existe cada vez más conciencia de la importancia de la información de nuestros distintos clientes, de lo crítica que es salvaguardar los datos de su organización, por lo que el nivel de inversión en Seguridad Informática se ha ido incrementando con el correr del tiempo. Si hablamos que a principios de la década su inversión era, por dar un ejemplo, 10, hoy en día es fácilmente 50” afirmó Carlo Sorrel, gerente comercial de soluciones interino de Crecic.

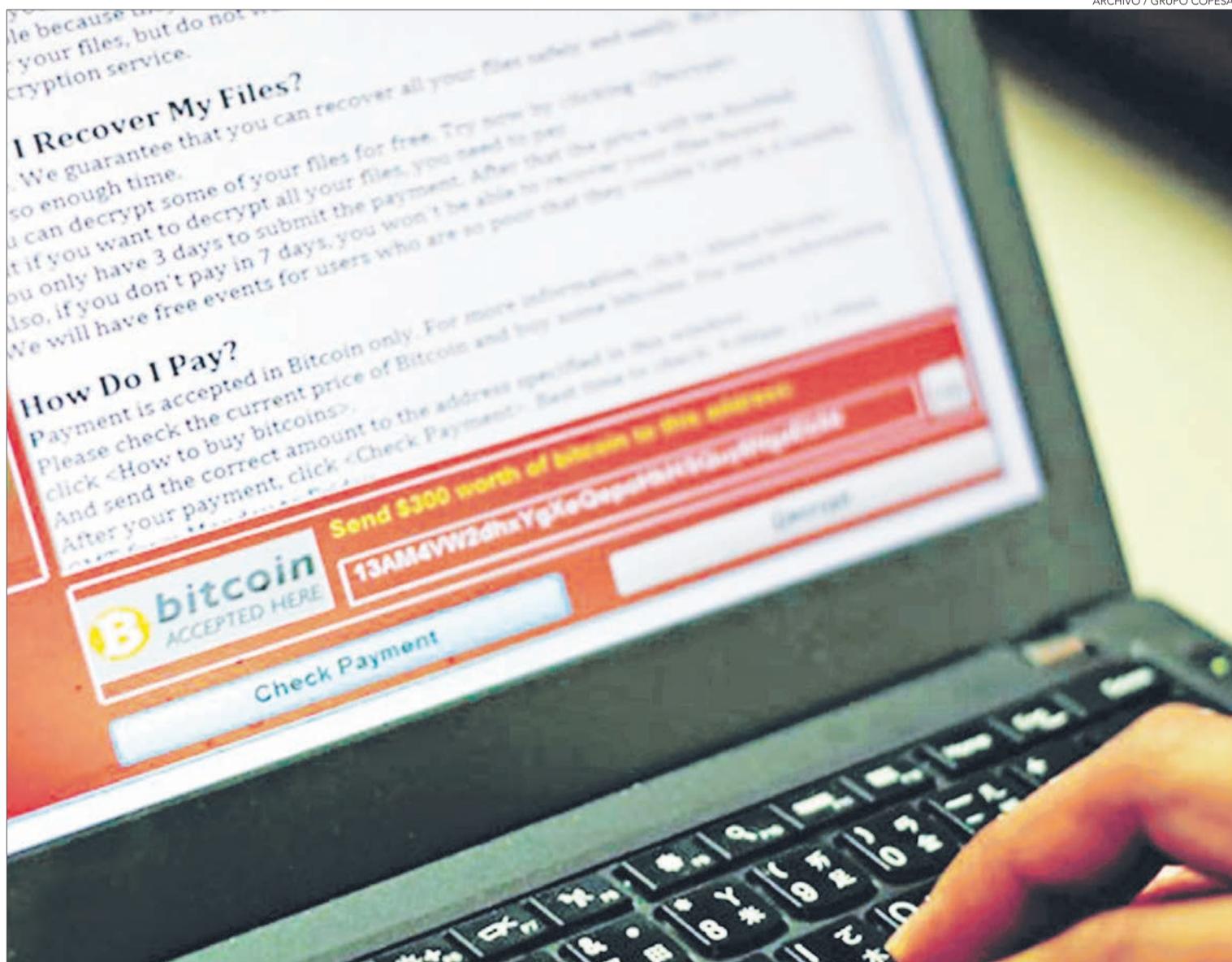
En cuanto a los costos promedio que genera mantener la seguridad informática en las empresas de la zona, Sorrel distinguió entre las empresas grandes y las Pymes, pero en términos generales habló de que “si nos ajustamos a un equipo Cortafuero por ejemplo, más conocido como Firewall, puede partir desde los US\$2.000.- como equipamiento, y en Servicios puede iniciar en 8UF a 12 UF mensuales, dependiendo enormemente del tamaño de la organización”.

En relación a cuánta demanda existe actualmente en las empresas de la Región del Bío Bío por requerimientos de seguridad informática, el ejecutivo informó que “todas están entendiendo que si no se protegen, los daños pueden ser importantes, ya sea en forma inmediata o a futuro. Adicionalmente, se suma el tema del Ransomware que ha atacado fuertemente este último tiempo, lo que ha generado conciencia de la importancia de salvaguardar la información de las organizaciones”.

### Servicios disponibles

Respecto de los servicios disponibles por parte de Crecic, el gerente comercial de la firma, detalló que “partiendo desde un adecuado control de usuarios internos con soluciones de Active Directory, que permite acotar los permisos de los distintos usuarios al interior de la red de las organizaciones, se suma una sólida oferta de plataformas antivirus, con las princi-

**Costo promedio en equipamiento es de US\$2.000 y en servicios puede iniciar de 8UF a 12UF mensuales. En smartphones, el valor promedio por reinstalar el sistema operativo, por app maliciosa (virus) es de entre \$15.000 y \$25.000.**



ARCHIVO / GRUPO COPESA

**LOS PRECIOS** de antivirus multiplataforma (PC, Mac, Android) es de \$14.990 para un dispositivo a la vez y \$25.990 para tres dispositivos simultáneamente.

## 150

Países fueron afectados por la acción del virus Ransomware WannaCry, entre los cuales también estuvo Chile.

## 200

Mil computadoras resultaron con problemas por la acción del último ataque informático según Europol.

pales marcas del mercado, como son Panda, Sophos, BitDefender, Trend Micro, etc., fabricantes mundialmente reconocidos en seguridad y protección de ataques de virus. Adicionalmente, se debe considerar la protección que fortalece la seguridad en forma externa e interna de las redes de nuestros clientes, con soluciones de Seguridad Perimetral o Firewall, utilizando herramientas líderes a nivel mundial, como son las soluciones WatchGuard”.

### El caso de los Smartphones

En cuanto a los smartphones, “el valor promedio por reinstalar el sistema operativo, por app maliciosa (virus) es de entre \$15.000 y \$25.000”, indicó Daniel Jiménez, Chairman del grupo de empresas Mallconnection.

El empresario entregó además algunos valores relacionados con antivirus. “En el mercado los precios de los antivirus van desde los \$9.990 pesos. Los multiplataforma (PC, Mac, Android) van desde los \$14.990 para

un dispositivo a la vez y en promedio cuestan \$25.990 para tres dispositivos simultáneamente. Esos precios corresponden a las suscripciones con un año de actualizaciones incluidas. Las renovaciones van desde los \$9.900 a los \$14.990 por dispositivo”.

Requerido acerca de cuántos equipos de celular llegan a sus tiendas por efectos de virus en Bío Bío, respondió: “Los equipos que llegan por virus son 5 mensuales aproximadamente y por fallas del sistema operativo el número es mayor al mes, siendo unos 20 aproximadamente”.

### Los tips de Citrix

Las recomendaciones de Juan Pablo Jiménez, vicepresidente de Citrix para Latinoamérica y el Caribe son: “Lo primero y principal es asegurarse de que todos los usuarios tengan el parche de seguridad para evitar este ataque que lanzó Microsoft recientemente. Y en esto la virtualización es fundamental dado que permite que el Departamento de TI

pueda activar este parche en todas las computadoras de la compañía de forma centralizada y tan sólo con unos clics. Definitivamente, no podemos dejar esta tarea en manos de los usuarios y esperar que ellos hagan las actualizaciones ya que el riesgo, si no las hacen, es muy elevado”, afirmó.

Por su parte, agregó el vicepresidente de Citrix, “las empresas con equipos de trabajadores móviles deben tener en cuenta que estos dispositivos son objetivos primarios para un ataque de Ransomware o de otro tipo de malware. En este caso la ‘contenerización’ es muy importante para prevenir ataques junto a una gestión centralizada, segura y con control de aplicaciones y data sin interferir con el contenido personal en un esquema de Bring Your Own Device (Byod)”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

# \$90

mil pesos puede costar un casco para esquiar con mayor seguridad, a lo que hay que sumar las antiparras: desde \$50.000.

# \$30

mil hasta los \$50.000 cuesta arrendar un equipo por un día en los distintos rental que ofrecen los propios centros.

**Javier Ochoa Provoste**  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Aproximadamente, unos \$750.000 deberá invertir una persona en un equipo de ski de buena calidad, si lo que busca es adentrarse en el fascinante y adrenalínico deporte blanco. Vamos por parte.

Como precios de referencia, un par de tablas de ski más las respectivas fijaciones puede costar del orden desde los \$200.000, aunque su valor puede alcanzar fácil el medio millón de pesos.

Sin embargo, uno puede encontrar un juego de ski a \$180.000, a lo que habría que sumar el par de fijaciones, desde los \$200.000.

Eric Sepúlveda, esquiador que ha trabajado varias temporadas como patrulla en distintos centros de ski, explicó que como todo, dependerá de lo que busca la persona. "Si su nivel es experto, lo más probable es que busque esquiar fuera de pista, para lo cual se necesita de tablas especiales, más anchas y resistentes, y por eso su precio es más elevado que los que se utilizan sólo en pista".

Efectivamente, un par de estos puede costar unos \$500.000.

¿Pero qué más es imprescindible para gozar de buena manera un descenso por algunos de los volcanes que rodean a la Región del Bío Bío?



PRECIOS REFERENCIALES ACTUALES DE LOS EQUIPOS E INDUMENTARIA NECESARIA

# Sepa cuánto cuesta adentrarse en el mundo del deporte blanco

Es sabido que es un deporte caro, lo que se grafica en los \$750.000 que debe desembolsar una persona por un equipo completo. Rentar siempre será alternativa.

Un par de botas es primordial, y cuyos precios van desde los \$180.000, hasta los \$500.000.

Así también es importante una buena parca. El mercado especializado las segmenta por resistencia a cantidad de agua caída y, por supuesto, su valor dependerá de ello. Un precio referencial es \$250.000.

Un casco siempre es una buena alternativa a la hora de pensar en seguridad, los que van desde los \$80.000.

Cabe recor-

dar que en Concepción está la tienda Salomon, en mall Plaza Trébol, que ya va por su tercera temporada y donde se puede encontrar todo lo necesario para el ski y el snowboard.

Claro, cómo olvidarse de este deporte que cuenta con muchos seguidores.

El precio de una tabla de snowboard parte desde los \$100.000, al igual que un par de botas también, aunque una de calidad media no cuesta menos de \$180.000.

Con todo, es importante saber que los propios centros de ski y negocios aledaños, ofrecen el servicio de renta de equipos,

cuyos precios van desde los \$30.000 el día, cuyo valor puede bajar si se piensa esquiar sólo medio día.

En este caso se recomienda llevar sus propios guantes, que por razones de higiene, no se arriendan.

Pero esto es una muy buena alternativa a la hora de pensar en aprender, ya que los operadores turísticos ofrecen paquetes de clases más arriendo, lo que

### Tabla de snowboard

Se pueden encontrar incluso a \$50.000, pero se debe entender que una de calidad media hacia arriba, no cuesta menos de \$180.000.

se traduce en una muy buena alternativa para iniciarse en el ski, cuya temporada ya partió.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



### Botas de esquiar

Los precios van desde los \$150.000 hasta los \$500.000.

Siempre dependerá del nivel de expertiz del esquiador, pero el mercado tiene una amplia gama de calidades.



### Equipo de esquí

Habrà que saber si se busca para pistas o fuera de ella, y los precios van en relación a esto.

Valor desde los \$100.000, hasta los \$600.000.

# Economía & Negocios

Profundo rechazo generó en el Sindicato Número 1 de trabajadores de Huachipato la negativa de la Comisión Nacional de Distorsiones de Precios, Cndp, de otorgar un derecho de *antidumping* provisional a las importaciones de barras de acero destinadas a la fabricación de bolas convencionales para molineta de origen chino.

“Esto es un golpe muy fuerte a la industria regional, fomenta la desindustrialización y atenta contra los puestos de trabajo”, criticó el secretario general Héctor Medina, quien recordó que se solicitó una ayuda de 17,5%, recordando que este ítem de protección significa el 50% de toda la producción de la siderúrgica.

Añadió que se analizará la posibilidad de apelar e hizo un llamado a las autoridades: “que miren al mundo lo que pasa con el acero, como los países defienden sus fuentes de trabajo a través de las siderúrgicas”.

Fue el 21 de junio cuando se realizó la reunión, donde el resultado final fue firmado por el Fiscal Nacional Económico y presidente de la comisión, Felipe Irrazabal, junto al secretario técnico, Claudio Sepúlveda, tras un intercambio de opiniones. La decisión fue unánime.

“Resuelve no recomendar, por el momento, la aplicación de un derecho a *antidumping* provisional (...) dado que los antecedentes disponibles a la fecha no permiten determinar en la actualidad la existencia de dumping en los pre-

## Cndp niega *antidumping* a CAP Acero y genera críticas

CAROLINA ECHAGÜE M.



# 17,5%

Es el porcentaje que se esperó recibir por parte de la Cndp. Sin embargo, no fue así, provocando rechazo.

cios de importación de barras para la fabricación de bolas convencionales para molineta originarias de China, que cause daño o amenaza a la rama de producción nacional que elabore el producto similar”, argumentó el Cndp, levantando sesión a las 11.45 de la mañana. (FPS)



## Aitue es premiada por buenas prácticas laborales

Un importante reconocimiento a su gestión de personas recibió esta semana Inmobiliaria Aitue, al lograr el Premio Sergio May Colvin en la categoría Pyme, de entre cerca de 120 compañías que postularon a nivel nacional al concurso organizado por Caja Los Andes. Con el certamen, la entidad destaca el compromiso de empresas en el desarrollo prácticas que aporten a mejorar la calidad de vida de los trabajadores.

“Ser referente nacional en buenas prácticas laborales reconoce el trabajo desplegado y el compromiso de todo nuestro equipo, y además ratifica que la manera en que estamos implementando

nuestra visión de trabajo en armonía con la familia, es la correcta”, explica Rodrigo López, gerente general de Inmobiliaria Aitue.

La premiación se desarrolló durante el congreso Enandes Lab 2017, jornada desarrollada a inicios de esta semana en Santiago y que reunió a destacados expertos en desarrollo organizacional y la gestión de personas. El Premio Sergio May Colvin es entregado por la Caja Los Andes desde 2010, para incentivar la sistematización de buenas prácticas laborales en las empresas afiliadas. Lleva el nombre del destacado empresario y líder de la red social de la CChC, fallecido en 2004. (SM)

## Ocho de cada diez usuarios del Fosis siguen en el negocio al salir del programa

ARCHIVO



Un estudio encargado por Fosis a la Universidad de Concepción, reveló que el 84% de los consultados, usuarios del programa Yo Emprendo Semilla en 2015, declaró mantener en funcionamiento su negocio, y un 90% posee hasta hoy los bienes adquiridos a través del proyecto. El director regional de Fosis, Claudio Guiñez, explicó que estos datos permiten mejorar la toma de decisiones del organismo. “Algo relevante, que nosotros habíamos levantado ya en nuestra Estrategia Regional, tiene que ver con la feminización de la pobreza, y este es-

### Inversión Fosis 2017 por provincia

Arauco: \$ 1.645.678.205  
 Bío Bío: \$ 2.412.864.580  
 Concepción: \$ 3.920.560.620  
 Ñuble: \$ 3.683.067.640

tudio lo demuestra y nos reafirma que hemos focalizado adecuadamente nuestra intervención. Es decir, estamos llegando a los grupos más vulnerables, en este caso, mujeres jefas de hogar”.

El estudio surgió a raíz de la necesidad de conocer la situación actual de los bene-

ficiarios, luego de un año transcurrido desde que finalizaron su participación en el Programa Yo Emprendo Semilla, uno de los de mayor cobertura e inversión que ejecuta Fosis en la Región, cuyo objetivo es que las personas desocupadas desarrollen o fortalezcan su microemprendimiento.

Este 2017, Fosis proyecta una inversión regional de \$11.662.171.045, con una cobertura de 20.637 personas. “La idea es que más adelante, puedan volver a ser usuarios en los programas para emprendedores ya consolidados”, señaló Guiñez. (SM)

CORPORACIÓN CULTURAL UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN  
 TEMPORADA 2017

www.tvu.cl  
 TVU\_tv  
 TVUCanal

Transmitirá el  
**DOMINGO**  
**2 JULIO**  
 22:00 HORAS

**CONCIERTO SINFÓNICO 4**  
 ORQUESTA SINFÓNICA UDEC

AUSPICIA  
**GNL Talcahuano**  
 Terminal Marítimo

Baru Decoraciones  
 FLEXALUM  
 Distribuidor Autorizado  
 Cortinas - Persianas - Toldos

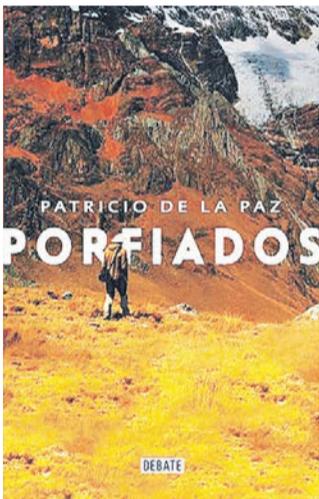
## Cultura & Espectáculos



### UN PANORAMA

DANZA CONTEMPORÁNEA "CRÓNICA CIRCULAR"

En el marco del encuentro de danza, fotografía y performance "La noche más larga", se presentará hoy el montaje "Crónica Circular", de Eduardo Aguilera y cuenta con la música original de Pablo Fuica. \$2.000 general. Espacio Revuelo, Galería Amanecer 2° piso, local 29.



### UN LIBRO

"PORFIADOS DEL FIN DEL MUNDO"

Nueve crónicas que recorren los más recónditos lugares, lejos de todo. Acompañados de retratos excepcionales, sus textos indagan en los motivos que han llevado a estas personas a buscar su lugar, en algunos casos su destino, en el fin del mundo. \$12.000 en Qué Leo.



### UNA PELÍCULA

MI VILLANO FAVORITO 3

A Gru lo han despedido. Se ha quedado sin trabajo porque ha dejado escapar al supervillano Balthazar Bratt y los minions lo abandonan. Mientras su esposa Lucy lo impulsará a conocer a su hermano gemelo Dru, un multimillonario igualito que él, pero con pelo largo y rubio que viste de blanco, es excéntrico y extrovertido. En Cinemark.



Esta escuela de danza árabe se apresta a cumplir diez años de vida, fecha que celebrará con un intenso programa de actividades, que incluirá seminarios de perfeccionamiento y gala de sus alumnos, donde además contarán con importantes invitados. Soraya Solaive, su creadora, se refirió a este evento, a la historia de la academia y su futuro.

Por RICARDO CÁRCAMO ULLOA/ Fotografía: GENTILEZA BELLYDANCE CONCEPCIÓN

# E

n el mundo de la danza penquista, hay varios proyectos que llevan mucho tiempo desarrollándose. Diferentes tendencias y estilos confluyen en este ámbito, y una de las iniciativas que se destaca es Bellydance Concepción, escuela que se

apresta a celebrar sus diez años de vida.

Soraya Solaive es su impulsora y directora, y se refirió primero al origen del proyecto. "Comencé a hacer clases en el año 2006, pero en ese tiempo hacía clases arrendando sala en lugares que no eran míos. En el año 2007, gracias a la gran afluencia de alumnas, abrí las puertas de una hermosa escuela, mi primera escuela, la cual recuerdo con mucho cariño", dijo.

Actualmente, Bellydance Concepción tiene poco más de 350 alumnos. "Hoy nuestra escuela es otra, ni parecida a la primera, es más grande, con tres salas equipadas, camarines amplios y sala de estar, entre otras dependencias. La actividad más fuerte son las danzas árabes", co-

mentó Solaive.

Sobre la evaluación de esta primera década y el futuro, aseguró que "estos 10 años han sido maravillosos, con mucha honestidad y humildad lo digo. Desde que partí con esto tuve metas muy altas y las he ido cumpliendo todas. Mi más grande orgullo son mis alumnas, son el resultado de mi trabajo, siempre mostrando calidad, técnica, conocimiento, pasión y compromiso. Hemos logrado posicionar nuestra marca y sello a nivel nacional e internacional, eso es producto del profesionalismo que hay detrás. Veo a mi escuela creciendo a pasos agigantados para formar bailarinas y futuras maestras, enalteciendo nuestra disciplina, que muchas veces es estigmatizada y llevada a planos que

no corresponden".

**Una gran celebración**

El 8 y 9 de julio, Bellydance Concepción realizará un intenso programa por sus diez años. Las actividades partirán el sábado a las 9 horas, con seminarios de perfeccionamiento en el Colegio Concepción Pedro de Valdivia. "Contaremos con la presencia de una de las orquestas más importantes a nivel mundial en cuanto a música árabe, la del maestro Mario Kirlis", dijo Solaive.

En esa misma primera jornada, desde las 20.30 horas en el Hotel Sonesta, se llevará a cabo una noche árabe, protagonizada por Soraya Solaive, la orquesta de Mario Kirlis y un ballet de alumnas destacadas de la escuela.

El domingo 9 seguirán los seminarios en el Colegio



*ESTOS 10 AÑOS HAN SIDO MARAVILLOSOS, CON MUCHA HONESTIDAD Y HUMILDAD LO DIGO. DESDE QUE PARTÍ CON ESTO TUVE METAS MUY ALTAS Y LAS HE IDO CUMPLIENDO TODAS*



Concepción de Pedro de Valdivia, de 9 a 11.15 horas, y por la tarde se realizará la muestra anual de la escuela en el Teatro Marina del Sol. Serán dos funciones, a las 16.00 y 20.30 horas.

“Se presentarán alumnos de la escuela de todos los cursos y niveles, bailarines y maestros nacionales invitados (desde Temuco, Arica, Santiago y Valdivia) maestros con prestigio y fama internacional. Desde Argentina An-

tonella Rodríguez y Max Danneri, la orquesta de Mario Kirlis, el ballet de la escuela y yo también participaré”, indicó Solaive.

Al respecto, agregó que “todos los shows programados son diversos y no hay repetición de números. Ambas funciones en el teatro son completamente diferentes y la noche árabe está pensada como una presentación muy diferente, con cena y todo desde un formato muy dife-

rente al del teatro”.

Del programa de celebración en general, dijo que “será una actividad enriquecedora, donde los seguidores de esta danza podrán conocer a sus ídolos, perfeccionarse y muchos de ellos tendrán la gran oportunidad de bailar junto a una de las más grandes orquestas de música árabe en el mundo. El público que asista podrá disfrutar de un show de calidad a pesar de ser una muestra de alumnos, cada cur-

so ha trabajado mucho para brindar un gran espectáculo, además contaremos con la presencia de invitados nacionales e internacionales que engalanarán la noche”.

Por otra parte, Solaive se refirió al momento actual de la danza en Concepción, y aseguró que “hoy en día, en algo que era impensado cuando yo partí haciendo clases, llegan muchas chicas buscando un título. Quieren dedicarse a esto de manera profesional, eso habla de un cambio de mentalidad increíble. Y me llena de orgullo poder ser un referente de que sí se puede, y que la danza hoy es una opción cada vez más patente”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Formas de publicar un libro

POR  
CÉSAR VALDEBENITO

Escritor local

El miércoles pasado un amigo escritor me confesó que había llamado a su editor y lo había amenazado con abandonarlo si no le publicaba su último libro. Él de inmediato le prometió editarlo a la brevedad. “¿Te lo puedes creer?”, me dijo mi amigo entusiasmado. “Hablas un rato cabreado y te ofrecen publicarte de inmediato”, agregó. La idea me fascinó, en realidad la encontré formidable.

¿Cómo no lo había pensado? Me sentí como esos escritores que pierden la mitad de su vida intentando publicar, pero ya sabía el secreto. Por naturaleza soy un tipo que no deja pasar una, soy un *winner*, así que llamé a mi editor. Escuchó en silencio todas mis quejas, insultos y amenazas, incluso lloriqueos y gritos. Reconozco que fui un poco excéntrico e histriónico y lo disfruté bastante. Me sentí como un pez gordo, algo así como Nicanor Parra en su mejor momento. Le exigí una amplia difusión en librerías. Incluso solté una carcajada descarada. También me di ínfulas contándole mi última conversación con los escritores cubanos Wendy Guerra y Leonardo Padura, y que alguna vez viajé a La Habana y bebí unos tragos con Cabrera Infante, con el cual intenté (de manera lamentable) hablar en inglés y en francés. Y cuando terminé, mi editor, me dijo con una voz ronca y profunda: “César, ¿no te da vergüenza? La gente se está muriendo de hambre, la cesantía va en aumento, las filas en los hospitales son inmensas, se ponen bombas en Europa, y ¿en el único que piensas es que publique tu librito? ¿Crees que en este mundo no existen otros problemas?”

Me hizo sentir como un loco, como alguien que acaba de transgredir los diez mandamientos, porque yo sabía que él era dado a escuchar los chistes más inocentes y las ideas más descabelladas, pero esta vez estaba muy serio. Me disculpé enseguida y mi noble editor me perdonó al instante. Al fin y al cabo, en tiempos tan malos no se puede guardar rencor a un amigo de tantos años y menos si arriesga su reputación apostando por libros que pueden ser hasta disparatados.



## Cultura&Espectáculos



### Agenda de hoy

**Destacado**  
Prófugos "El gran concierto 2"  
**21.00 Horas**

Presentación de la banda tributo Prófugos con este show musical centrado en Soda Stereo y la carrera solista de Gustavo Cerati. \$20.000 vip, \$15.000 preferencial y \$7.000 general. Puerto Marina.

#### 22:00 horas

Película "Ted 2". Los recién casados Ted y Tami-lynn planean tener un bebé, pero se enfrentan a problemas legales ya que Ted es considerado propiedad de Massachusetts. Con la ayuda de John, deberán probar ante la Corte que Ted es una persona real. En esta secuela regresan Mark Wahlberg y Seth MacFarlane, esta vez junto a Amanda Seyfried. HBO.

#### 23:00 horas

Fiesta 80's/90's con DJ Chico Pérez. \$13.000 general y \$8.500 socios MDS. Ambas incluyen entrada la Casino y cover. MC Discotheque.



RETROSPECTIVA "OSVALDO CÁCERES: ARQUITECTO, INVESTIGADOR, CREADOR"

# Una mirada a la obra de un arquitecto que dejó huella

La muestra estará abierta hasta el 6 de agosto en Sala David Stitchkin.

**Mauricio Maldonado Quilodrán**  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Aunque nació y se formó en la capital, Osvaldo Cáceres González se hizo de un nombre en la arquitectura participando en importantes y emblemáticos proyectos de Concepción, tales como la Casa del Arte José Clemente Orozco, el Mercado de Lorenzo Arenas, la Parroquia Universitaria, el edificio Fiuc y los colegios Madres Domínicas y Alsacia, entre otros.

En este contexto, y además ahondando en otras facetas suyas, la Dirección de Extensión UdeC, junto con la colaboración de UBB, inauguraron la muestra "Osvaldo Cáceres: Arquitecto, Investigador, Creador" en la sala David Stitchkin (Barros Arana 631).

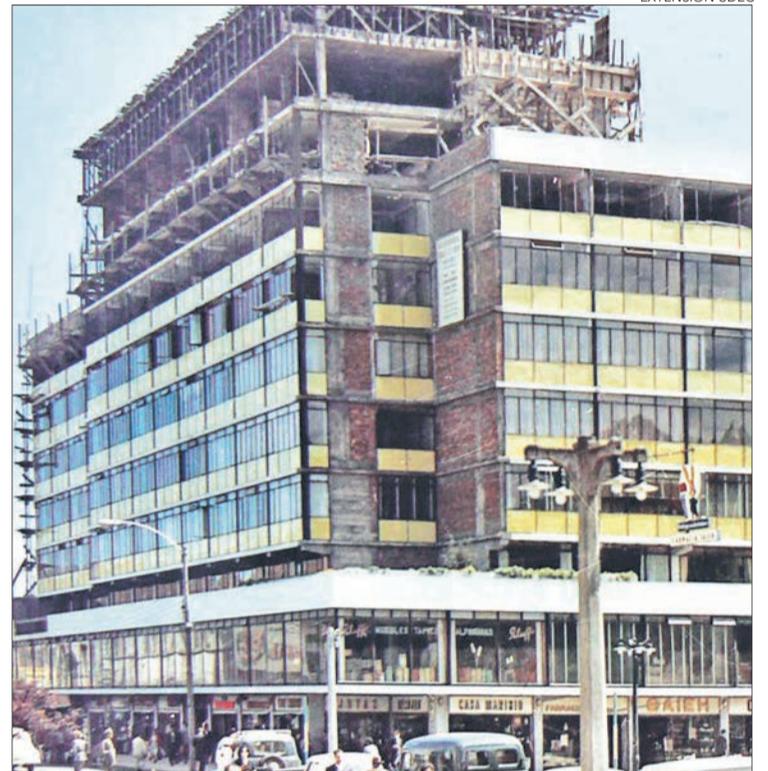
"Es una exposición retrospectiva de mi obra como arquitecto, desde mis estudios en la Escuela de Arqui-

itectura de la Universidad de Chile (1945 a 1951) hasta el día de hoy. Se recorre varios trabajos en distintas ciudades e instituciones. Además se podrán ver planos, fotos de edificios, croquis de proyectos, publicaciones de arquitectura, arte, poesía, maquetas, revistas, ensayos y otras cosas relacionadas", explicó el propio profesional.

Actualmente, Cáceres sigue trabajando y desarrollando proyectos en comunas como Santa Bárbara, y continúa con investigador y difusor de la historia y el patrimonio arquitectónico nacional con libros como "Juan José de Goycoolea y Zañartu: Primer Arquitecto Chileno" y "Estudio Histórico: Pueblo de Rosario Lagunillas".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



EL EDIFICIO FIUC (Fondo de Indemnización de la UdeC) es una de las obras más emblemáticas y reconocidas del arquitecto Osvaldo Cáceres.

# 13

JULIO  
21 hrs.

## AFTER OFFICE

CON THIAGO E IVÁN CABRERA

¡Un After Office lleno\* de sorpresas!

**BONO VACACIONES INVIERNO**  
14 JULIO

**FIESTA BANDAS DE LOS 80'S**  
15 JULIO

**TEATRO TRUJILLO Y FORCH**  
29 JULIO

**MARINA CLUB DISCOTHEQUE**  
marinadelsol.cl

# 29

JULIO  
21 Hrs.

## Noche Romántica

CON FORCH Y TRUJILLO

¡Vivamos una velada musical inolvidable!

**FIESTA TRIBUTO GUNS N' ROSES**  
29 JULIO

**ENTRADA 2X1 A CASINO**  
DOM - 12 A 21 HRS

**50% BARRAS**  
VIE - SÁB  
22 A 02 HRS

**TEATRO MARINA DEL SOL**  
marinadelsol.cl

# Sociales



# Basket en Bellavista

En el Club de Campo Bellavista de la Universidad de Concepción, se realizó el primer torneo de mini básquetbol, categoría sub 10 y sub 13. Los equipos invitados fueron del Colegio Bautista y Colegio Luis Amigo, quienes disfrutaron junto a sus pares de una jornada llena de deporte y diversión.



**RAFAEL VIRGINIO**, Cristóbal Velásquez, Marcelo Oyarzún y Agustín Navarrete.



**ALEX BRAVO**, Agustina Bravo y Alejandra Flores.



**PAULINA PEZO**, Hansly Ketterer y Rodolfo Hernández.



**DANIELA MILLAR** y Omer Díaz.



**RENATO VERA** y Kattia Hertmann.



**JAVIER Ubilla**, Gustavo Ubilla y Viviana Villa.



**PAOLA VALENZUELA** y Yasnuri Farrán.



**MATILDA GARRIDO** y Javiera Videla.



**MONSERRAT Domínguez**, Daniel Domínguez y Karina Altamirano.

**Sociales**

*Vadell, Legrand y Vidiella*  
traen el humor al  
Teatro UdeC



**JAIME VADELL,**  
Coco Legrand y  
Tomás Vidiella.



**MARCELA ARAVENA**  
y Jorge Campos.

**MARIO MORAGA,**  
Juan Madariaga y  
Leonardo Muñoz.



**ELIZABETH PÉREZ** y  
Francisco Méndez.



**YESICA VIDAL,** Mariely Haristoy y Patricia Barrales.



**LILIAN VALDÉS,** Claudio Bravo y Ema Saavedra.



**JUAN ORTIZ** y Paola Sáez.



**JOSÉ ANTONIO RIVAS,** Sergio Camus y Hugo Olave.

*Cabildo* "Nueva  
educación pública  
para la construcción  
de ciudad"

La municipalidad de Chiguayante en conjunto con la Seremi de Educación organizaron esta actividad, orientada hacia la búsqueda de mejoras en torno a la calidad de la educación. El encuentro, realizada en el Estadio Español, contó con las exposiciones de Eduardo Lavados, Luis Riveros e Iván Cartes.



**EDUARDO LAVADOS,** Luis Riveros e Iván Cartes.



**LISSETTE ALLAIRE,** Carmen Fernández y Ximena Bravo.



**ULISES SEPÚLVEDA,** Iván Francesconi, Manuel Álvarez y Jessica Flores.



**GRACE ESCALONA,** Javier Casanova y Paula Medina.

## Deportes



### Alemán recibe al puntero de la Libcentro A

Un nuevo encuentro en condición de local, en el marco de la Libcentro A, disputará esta noche el Deportivo Alemán de Concepción, cuando a partir de las 20:00 horas reciba al quinteto de Sportiva Italiana.

El cuadro germano llega a este duelo con un

registro de tres victorias en nueve partidos disputados, y de ganar podría escalar hasta el 4º lugar de la clasificación.

Eso sí, al frente tendrá un duro escollo, porque Sportiva Italiana actualmente es líder con un registro de 8 victorias y una sola derrota.

CAROLINA ECHAGÜE M.



**Daniel Kuschel Díaz**  
daniel.kuschel@diarioconcepcion.cl

Con el firme objetivo de consolidarse como puntero de la Zona Sur en la Libcentro B, la Universidad de Concepción recibirá a Tinguiririca San Fernando esta noche en la Casa del Deporte.

De ganar el duelo, agendado para las 20:00 horas, el quinteto del Campanil asegurará ser el primero de su zona en la fase regular del torneo, que finaliza la próxima semana.

Al frente, eso sí, tendrá un duro oponente en el cuadro de la Región de O'Higgins. "Vamos a jugar dos partidos contra rivales de la Liga Nacional, que tienen jugadores con un poco más de experiencia a primer nivel", comentó al respecto su entrenador Santiago Gómez.

"Esto nos servirá para probarlos, para saber en qué lugar estamos ahora que se acercan las instancias definitivas, y más tomando en cuenta que si ganamos el partido de mañana (hoy), podremos asegurar el primer lugar del grupo", agregó el DT.

Por ello, el trabajo durante la semana para corregir errores y potenciar fortalezas ha sido intenso. "Es importante ganar este partido. Esta semana hemos probado un poco más de tácticas defensivas, que es donde más cambios hemos hecho", explicó Gómez.

UDEC RECIBE A TINGUIRIRICA POR LA LIBCENTRO B

# En casa quiere asegurar el primer lugar de su zona

**El quinteto del Campanil tendrá, eso sí, bajas importantes para el duelo de las 20:00 horas en la Casa del Deporte. Una de las principales es el pivot Luciano Togñón.**

El estratega cree también que la parte más compleja de la liga está por venir. "El camino hasta ahora ha sido muy positivo. La idea de juego la hemos ido plasmando, con movilidad y con bastantes extras pases. Vienen rivales y etapas en las que tenemos que estar atentos al juego del oponente y a cosas nuevas para que salgan bien", indicó.

Ahora, para potenciar aún más el plantel de la UdeC, la idea es que el

equipo siga acomodándose dentro del campo de juego. "Sobre todo en defensa, hemos plasmado la intensidad que queremos mostrar, de ser un equipo bastante agresivo en el buen sentido y bajarle el goleo a los rivales. Así se ha construido este equipo, su identidad de armarse de atrás en una buena defensa para tener un buen ataque", señaló el estratega de la Universidad de Concepción.

Para el encuentro de esta noche, el quinteto de la UdeC no podrá contar con el base Álvaro Venegas ni tampoco con el pivot Luciano Togñón, este último por problemas en su espalda.

"Es una baja importante, porque es el que tiene el gol interior y por su defensa. Y Venegas también nos aporta mucho a la rotación y con su experiencia", comentó Santiago Gómez sobre las ausencias,

a quienes se suma también Juan Pablo Moya.

Al duelo de hoy, la UdeC llega como líder invicto con un registro de ocho triunfos en igual cantidad de partidos disputados, mientras que Tinguiririca acumula un parcial de cinco victorias y dos derrotas en siete duelos.

#### Todos a las 20:00 horas

La programación de la Libcentro B también entregará otros duelos en la Región del Bío Bío, todos ellos a partir de las 20:00 horas.

En Talcahuano, Huachipato recibirá a Español de Talca. El quinteto acerero llega al duelo ante los del Maule con un registro de una victoria en siete encuentros, mientras que los actuales campeones de la Liga Nacional llegan con dos victorias y dos derrotas.

Además, en Los Ángeles el quinteto de Andino, actual tercero de la tabla con un registro de cuatro victorias y cuatro derrotas, recibirá a un Estudiantes de San Pedro que espera sumar en la provincia de Bío Bío su primera victoria del torneo, y así intentar dejar pronto el fondo de la tabla de ubicaciones de la Zona Sur.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

EQUIPO MADERERO RECIBE A ALUMNI POR LA CUARTA FECHA DEL TORNEO NACIONAL

# En Troncos quieren apagar velas con su primera victoria en casa

Tras sumar un triunfo clave de visita en la fecha pasada, esta tarde los forestales saldrán a dejar los puntos en Tineo Park. Justo el día en que celebran 39 años de historia.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Un golpe de confianza significó el triunfo, de visita, conseguido por Troncos en la fecha pasada del Torneo Nacional de Asociaciones 2017, ante Old Macks. La victoria permitió al elenco dirigido de Philip Kellerman, tener una positiva semana de trabajo de cara al nuevo desafío de hoy, que los tendrá de regreso en su cancha de Tineo Park, esta vez recibiendo al cuadro de Alumni.

El elenco forestal llegará con plantel completo, con la excepción de Pablo Mainguyague, quien sufrió un desgarro en el isquiotibial de su pierna derecha y estará alejado de las canchas a lo menos por tres semanas.

En frente tendrá a los ex alumnos del Santiago College, que al igual que los madereros, ostentan una victoria y dos caídas, e intentarán mejorar su posición en la tabla, donde ubican en el lugar 11.

### Subiendo el nivel

Frente al duelo que se jugará a partir de las 15:40 horas en Tineo Park, uno de los fijos en el quince maderero, Daniel Jamett, se refirió a las claves. "Estamos más preocupados de nuestro juego. En los dos primeros partidos jugamos bastante bien a ratos, pero tuvimos problemas para concretar. Ya durante el segundo tiempo del último partido mejoramos y es lo que deseamos mantener contra Alumni; salir a superarlos jugando bien, atacando de todos lados y encontrando nuestro juego", adelantó Jamett.

En ese aspecto, el capitán de

# 15:40

## Horas

Se jugará el encuentro entre Troncos y Alumni, por la cuarta fecha del torneo nacional en Tineo.

### Apostando por subir en la tabla

Octavo marcha Troncos en la tabla (6 puntos), con un triunfo y dos caídas. Líder es Old Boys con 15 unidades.

Troncos resaltó las alternativas que se muestran en el equipo. "Recuperamos algunos jugadores y tenemos una banca que entra en los segundos tiempos con harta energía, nos dan un segundo aire. Eso es muy bueno, así que tendremos alternativas para este partido", dijo.

Sobre los factores a mejorar, Jamett sostuvo que "nos falta tener más tranquilidad en los metros finales. Debemos ser más finos y certeros en las ocasiones que nos creamos".

### Confiados pese al escenario

Una tarea no menor de cara a este torneo tiene Troncos, que defiende el vicecampeonato logrado en la temporada 2016. A juicio de Jamett, una dura misión



RAPHAEL SIRRA P.

dadas las nuevas condiciones de la liga.

"Este año la organización nos puso todos los partidos contra los rivales directos de visita, algo inexplicable. Estamos obligados a ganar a los mejores equipos como forasteros, lo que se agrega a que este es un campeonato muy parejo; salvo Cobs y Old Boys, que tienen mucho

plantel, hay unos nueve elencos de nivel similar", aseguró.

Aún así, según el jugador la ilusión está firme. "Nos gustaría estar en semifinales de nuevo, o por último quedar en Primera División, porque en 2018 se jugará en formato ida y vuelta, que nos acomodaría mucho, porque venir a ganar en Tineo es muy difícil", cerró.

### Celebrando los 39

El duelo de hoy coincidirá con la celebración del 39° aniversario de Troncos, por lo que tras el partido se realizará una cena de camaradería en el mismo Tineo Park.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



LO MEJOR DEL PATINAJE REGIONAL se verá hoy en Talcahuano.

## Ankalef disputa 2ª fecha de la Liga Sur

El prestigioso Club de Patinaje Artístico Ankalef inicia hoy una nueva ronda de competencias, con su participación en la Segunda Fecha de la Liga Sur, en el complejo deportivo Huachipato.

A la cita, del circuito organizado por la Federación Chilena de Hockey y Patinaje, asistirán los clubes Temuco; Devolvo (Chillán); Skatin Queen (Penco), y los choreros Huachipato, Rainbow y Ankalef. Además, se presentará el equipo santiaguino Estrellas sobre Ruedas, perteneciente a Liga Metropolitana, que cumplirá con una fecha requisito para la final nacional.

El equipo Ankalef dirá presente con 24 deportistas en modalidades libre, free dance y danza, en ca-

### Dos días de belleza sobre ruedas

El torneo parte hoy a las 13 horas con modalidad libre. El domingo inicia a las 8:30 con modalidad freedance.

tegorías Intermedio (2), Escuela (C, B, A) y Promoción. Este último es el nivel que antecede a la alta competencia, y la agrupación del puerto cuenta en este episodio 2017 de la Liga Sur con tres deportistas, de 12 a 17 años, que aspiran a esa clasificación para lo cual deben superar todas las etapas que propone esta

ronda de competencias federadas.

### Todos los frentes

Este mes también contempla compromisos en la alta competencia, como el Torneo Nacional Anual, que se realizará entre el 7 y el 9 de julio en Iquique. Ankalef irá con sus deportistas Alison Echeverría (16) y Joyce Araya (18), para medirse a los mejores exponentes en carrera deportiva de esta disciplina.

Asimismo, los dirigidos de Elena Ramírez estarán el 21, 22 y 23 de julio en la segunda de cuatro fechas de la Liga Deportiva Nacional, cuya organización en esta ocasión recayó en la U. de Chile y se desarrollará en Santiago.

Así como Juan  
tú puedes ser el próximo Agrandado!



Ganador: Juan Pérez  
Sorteo N° 4295  
Rut: 4.594.XXX-X  
Coquimbo

JUEGA CON

AGRANDADO!

3 SORTEOS DE  
\$10 MILLONES

TODOS LOS DÍAS

Misuelito



## Deportes



Juntos en el amor y el recuerdo

**La Paz**  
FUNERARIAS

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio.

**223 48 25**

publique  
**AQUÍ**

**Cochrane 1102  
CONCEPCIÓN**  
www.diarioconcepcion.cl  
Fono: 2232200

FERNÁNDEZ VIAL SE DESPLAZA HASTA LINARES

# El líder al que tanto cuesta marcar goles

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Este Fernández Vial no es un equipo que aplaste a sus rivales ni gane caminando, como muchos exigen, pero vaya que es un cuadro sólido. En estas primeras 9 fechas se ubica líder, con 20 unidades, un partido menos que sus rivales directos, solo una derrota y apenas 4 tantos en contra. Derrotar a esta "Maquinita" será tarea difícil y es su carta de presentación aspirando al ascenso.

Luego de obtener 7 de los últimos 9 puntos en juego, sin recibir goles, el equipo de Felipe Cornejo visitará esta tarde a Linares, que se ubica en la parte baja de la tabla, con solo 9 unidades, superando a 3 elencos en la lucha por no bajar.

Previamente, el jueves, Vial practicó jugando un once contra once de entrenamiento contra Ñublense, que empieza a formar su equipo de cara a un nuevo torneo

"Maquinita" de Cornejo suma 320 minutos sin recibir tantos en contra y sigue en lo más alto.



RAPHAEL SIERRA P.

Estadio: Tucapel Bustamante  
Hora: 15.30



de la B. Fue empate 1-1 en Chillán con gol aurrinegro de Nicolás Barrera. Vial ha jugado 5 encuentros como visitante durante esta temporada, con marca de 3 triunfos, un empate y una derrota (1-2 en casa de Colina). En la fecha pasada derrotó por 2-0 a Gasparín, en el Ester Roa.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Segundo Juzgado Civil de Talcahuano, de fecha 9 de marzo de 2017, en causa Rol N° V-4-2017 "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO", por expropiación PARCIAL del inmueble de aparente dominio de ALBONAZ BENEVENTI PAOLA Y OTROS, ubicado en COLON 8543, Rol de Avalúo N° 3524-3, comuna de Hualpén. La superficie afecta a expropiación parcial de terreno de polígono 1 es de 382,60 m² y expropiación total de edificación (a) de 74,82 m² y (b\*) de 175,00 m². Y, expropiación parcial de uso y goce de polígono 2 de una superficie de 304,47 m², para Mejoramiento Sistema Aguas Lluvias del proyecto "Construcción Corredor Transporte Público, Colón: Perales Alessandri" de la comuna de Hualpén, dentro de polígono y linderos, según plano S8R-33.412, confeccionado por la expropiante y cuyos linderos particulares, enmarcados en los siguientes polígonos: POLÍGONO 1: NORTE: Tramo A-B en 10,98 metros con inmueble rol 3524-2; ORIENTE: Tramo B-C en 35,95 metros con resto inmueble rol 3524-3; SUR: Tramo C-D en 11,12 metros con inmueble rol 3524-4; PONIENTE: tramo D-A en 34,50 metros con Av. Cristóbal Colón. POLÍGONO 2: NORTE: Tramo E-F en 4,07 metros con inmueble rol 3524-41 afecto a expropiación parcial de uso y goce. ORIENTE: Tramo F-G en 76,52 metros con resto inmueble rol 3524-3; SUR: Tramo G-H en 4,00 metros con inmueble sin rol asignado; PONIENTE: Tramo H-E en 75,71 metros con Av. Cristóbal Colón. Tuvo por efectuada consignación suma de \$ 123.212.553.- por concepto de valor total de indemnización provisional expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para

poner en conocimiento del expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978, conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. LA SECRETARIA.

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Segundo Juzgado Civil de Talcahuano, de fecha 13 de abril de 2017, en causa Rol N° V-12-2017 "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO", por expropiación PARCIAL del inmueble de aparente dominio de e COMPANIA DE SEGUROS CORPVIDA S.A., ubicado en calle AV. CRISTOBAL COLON 8831, rol de avalúo 03524-00034 de la comuna de Hualpén. La superficie afecta a expropiación parcial de terreno es de 1157,74 m2 (LOTE 71), cuyos linderos particulares, enmarcados en el polígono A-B-C-D-G-H-I-A del plano S8R-33415-2, son los siguientes: NORTE: Tramo AB en 0,10 m con Avenida Cristóbal Colón; tramo BC en 13,19 m con Inmueble Rol 3524-22; ORIENTE: Tramo CD en 72,89 m con resto Inmueble Rol 3524-34;

tramo DG en 4,00 m con resto de Inmueble Rol 3524-34 afecto a expropiación parcial de uso y goce; tramo GH en 11,15 m con resto Inmueble Rol 3524-34. SUR: Tramo HI en 13,05 m con Inmueble Rol 3524-35. PONIENTE: Tramo IA en 87,80 m con Avenida Cristóbal Colón. Tuvo por efectuada consignación suma de \$ 144.475.496.- por concepto de valor total de indemnización provisional expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para poner en conocimiento del expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978, conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. LA SECRETARIA.

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Primer Juzgado Civil de Talcahuano, de fecha 1 de febrero de 2017, en causa Rol N° V-4-2017 "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO", por expropiación PARCIAL del inmueble de aparente dominio de NARVAEZ BOBADILLA AURORA

DEL ROS, ubicado en COLON 8499, Rol de Avalúo N° 3524-41, comuna de Hualpén. La superficie afecta a expropiación parcial es de 608,30 m² de terreno y total de edificación (a) de 43,68 m². Además, se expropia parcialmente derecho de uso y goce por 55,65 m² para "Mejoramiento Sistema Aguas Lluvia" del proyecto vial denominado "Construcción Corredor Transporte Público, Colón: Perales-Alessandri" de la comuna de Hualpén, dentro de polígono y linderos, según plano S8R-33.747, confeccionado por la expropiante y cuyos linderos particulares, enmarcados en los siguientes polígonos: POLÍGONO 1: NORTE: Tramo A-B en 10,04 metros con inmueble rol 3522-10; ORIENTE: Tramo B-C en 59,80 metros con resto inmueble rol 3524-41; SUR: Tramo C-D en 10,27 metros con inmueble rol 3524-1; PONIENTE: tramo D-A en 60,00 metros con Avda. Cristóbal Colón. POLÍGONO 2: NORORIENTE: Tramo E-F en 8,59 metros con Línea Férrea; ORIENTE: Tramo F-G en 9,72 metros con resto inmueble rol 3524-41; SUR: Tramo G-H en 4,07 metros con inmueble rol 3524-3 afecto a expropiación parcial de uso y goce; PONIENTE: tramo H-E en 18,10 metros con resto inmueble rol 3524-41. Tuvo por efectuada consignación suma de \$ 99.942.324.- por concepto de valor total de indemnización provisional expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para poner en conocimiento del expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978,

conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. LA SECRETARIA.

#### NOTIFICACIÓN

Resolución, Segundo Juzgado Civil de Talcahuano, de fecha 17 de marzo de 2017, en causa Rol N° V-10-2017 "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN REGIÓN DEL BIOBÍO", por expropiación PARCIAL del inmueble de aparente dominio de CORP TEMPLO CRISTIANO RENACER, ubicado en Colón 8797 LT 12, Rol de Avalúo N° 3524-23, de la comuna de Hualpén, con una superficie aproximada de 190,33 m2 de terreno, según plano S8R-33.178-2, confeccionado por la expropiante y cuyos linderos particulares, enmarcados en el polígono A-B-C-D-A, son los siguientes: NORPONIENTE: tramo A-B en 13,63 metros con inmueble Rol 3524-44; NORORIENTE: tramo B-C en 14,00 metros con resto inmueble Rol 3524-23; SURORIENTE: tramo C-D en 13,56 metros con inmueble Rol 3524-22; SURPONIENTE: tramo D-A en 14,00 metros con Av. Cristóbal Colón. Tuvo por efectuada consignación suma de \$ 34.906.633.- por concepto de valor total de indemnización provisional expropiación de autos; ordenó practicar publicaciones del art. 23 del Decreto Ley 2.186 para poner en conocimiento del

expropiado, arrendatarios y otros titulares de derechos, la solicitud de la expropiante para tomar posesión material del inmueble expropiado, para que dentro del plazo de cinco días manifiesten decisión de recoger los frutos pendientes, bajo apercibimiento indicado en el artículo 21, Decreto Ley 2.186, de 1978, conminando a titulares de derechos reales constituidos con anterioridad acto expropiatorio de autos y a los acreedores que, antes fecha publicación Diario Oficial, hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio del expropiado o ejercicio facultades de dueño, para que dentro del plazo 20 días contados desde publicación último aviso, hagan valer sus derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización bajo el apercibimiento que señala el artículo 23 del citado Decreto Ley N° 2.186. LA SECRETARIA.

#### EXTRACTO

Por Decreto Exento MOP. N° 517, de 14 de junio de 2017, se dejó sin efecto los numerales 3°, 4°, 5° y 6°, del Decreto Exento MOP. N° 570, de 29 de julio de 2014, en la parte que se refiere al Convenio Directo de Precio Ad-Referéndum, a la suscripción de la escritura de expropiación y en lo que respecta a la indemnización de los lotes de terreno N°s 68 y 70, expropiados con motivo de la obra: "Construcción Mejoramiento Interconexión Vial P-20 P-40, Arauco", Comuna de Arauco, Provincia de Arauco, Región del Biobío. Consígnese judicialmente el monto provisional de la indemnización fijada mediante tasación de 20 de marzo de 2013, complementada por acta de 19 de mayo de 2015, ascendente a la cantidad de \$69.150.- para el lote N°68 y \$995.098.- para el lote N°70.

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO FNDR II. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales VIII Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE PORTEZUELO

1. Resolución N° E-8173 de fecha 30 de Junio de 2017, se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante FRESIA DEL CARMEN ITURRA VERDUGO, Exp 4635, RURAL; Lugar, ORILLA ITATA; Predio SANTA FRESIA; Comuna de Portezuelo; Provincia de Ñuble; Región del Bio Bío. Superficie aproximada de 2.132,35 m2, Rol N° 162-107, y sus deslindes son: NORTE: Heraldo Ignacio Bravo Muñoz en línea quebrada de 23.00 y 50.42 metros, separado por cerco. ESTE: Camino Vecinal que lo separa de Heraldo Ignacio Bravo Muñoz en 20.22 metros. SUR: Blanca Rosa Iturra Verdugo en línea quebrada de 22.21 y 51.33 metros, separado por cerco. OESTE: Gastón Benito Hurtado Brito en 30.48 metros y Heraldo Ignacio Bravo Muñoz en 10.92 metros, ambos separados por cerco.

**EJECUCIÓN DIRECTA. REZAGO MINISTERIO DE BIENES NACIONALES. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales, Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE QUIRIHUE

1.- Resolución N° E-8196 de fecha 30 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante JUAN PREVISTO CONCHA, EXP. N° 43128, URBANO, LUGAR EL RECREO, DIRECCIÓN RUTA EL CONQUISTADOR SUR N° 502, comuna de QUIRIHUE, ROL MATRIZ N° 318-218, SUPERFICIE 615.06 M2.-, NORTE: Jaime del Carmen Faúndez Espinoza en 33,71 metros. ESTE: Jaime del Carmen Faúndez Espinoza en 14,34 metros. SUR: Pasaje Sin Nombre en 7,43 metros y Forestal Celco S.A. en línea quebrada de 7,30; 7,53; 11,73 y 2,31 metros. OESTE: Estero El Recreo en 3,32 y 13,77 metros, que lo separa de Forestal Celco S.A. CANCELÉSE inscripción a Fjs 754 N° 1339 del año 2009 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Quirihue.

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO VALLE DEL ITATA. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales de la Región del Biobío,**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE TREHUACO

1.- Resolución N° 2051 de fecha 29 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante MERCEDES ANTONIO AVENDAÑO AVENDAÑO, EXP. N° 40568, URBANO, LUGAR TREHUACO, DIRECCIÓN CALLE HUMBERTO ROMERO N° 1015, comuna de TREHUACO, ROL MATRIZ N° 166-516, SUPERFICIE 4.01 HÁS.-, NORTE: Calle Los Aromos. ESTE: Calle Humberto Romero. SUR: Mercedes Antonio Avendaño Avendaño. OESTE: Alicia Mora Mora en línea quebrada y Ginna Vanessa Concha Serrano.

COMUNA DE RÁNQUIL

2.- Resolución N° E-8195 de fecha 30 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante MÁXIMO RENÉ ESPINOZA CARRERA, EXP. N° 37645, URBANO, LUGAR UVAS BLANCAS, PREDIO LA CASCADA, comuna de RÁNQUIL, ROL MATRIZ N° 132-25, SUPERFICIE 1.36 HÁS.-, Lote "a" Superficie: 1,22 Ha ó 12.151,54 m² NORTE: Juan Mariángel Stuardo en línea quebrada, separado por cerco. ESTE: Camino Público de Sector Centro a Sector Cementerio. SUR: Isabel Latorre Espinoza en línea quebrada. OESTE: Estero Sin Nombre, que lo separa de Lote "b" de la misma propiedad. Lote "b" Superficie: 0,14 Ha ó 1.408,92 m² NORTE: Estero Sin Nombre en 21,58 y 29,37 metros, que lo separa de Lote "a" de la misma propiedad. SURESTE: Gonzalo Concha Concha en 15,78 metros, separado por cerco. SUROESTE: Gonzalo Concha Concha en línea quebrada de 30,73 y 24,83 metros, separado por cerco. NOROESTE: Gonzalo Concha Concha en 24,47 y 6,63 metros, separado por cerco.

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO VALLE DEL ITATA. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales VIII Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE PORTEZUELO

1. Resolución N° E-8170 de fecha 30 de Junio de 2017, se acogió a tramitación la siguiente solicitud

para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante ANDRÉS PLÁCIDO ESCALONA AVENDAÑO, Exp 53256, RURAL; Lugar, BUENOS AIRES; Predio DON ANDRÉS; Comuna de Portezuelo; Provincia de Ñuble; Región del Bio Bío. Superficie aproximada de 2,68 Ha, Rol N° 169-132, y sus deslindes son: NORTE: Nasario del Carmen Aparicio Garrido, separado por cerco. ESTE: Estero La Quinta que lo separa de Andrés Plácido Escalona Avendaño en línea quebrada, separado por cerco. SUR: Nasario del Carmen Aparicio Garrido y Héctor Fuentes Castillo, ambos separados por cerco. OESTE: Camino Vecinal que lo separa de Michel Sepúlveda Puentes.

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO FNDR II. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales VIII Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE COBQUECURA

1. Resolución N° E-8159 de fecha 30 de Junio de 2017, se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante BENICIA DEL CARMEN ALARCÓN BRAVO Exp. 30108 RURAL; Lugar: LOS MAQUIS BAJOS; Predio: LOS FLORIPONDIOS; Comuna de Cobquecura, Provincia de Ñuble, Región del Bio Bío. superficie aproximada de 2,85Hás. Rol N° 170-106, y sus deslindes son: NORESTE: Benicia del Carmen Alarcón Bravo, separado por cerco SURESTE: Camino Publico de Los Maquis a Cobquecura.SUROESTE: Francisco Muñoz Ramírez en línea quebrada, separado por cerco.NOROESTE: Quebrada sin nombre que lo separa de Ramón Alfredo España Pulgar. CANCELÉSE totalmente, inscripción a fojas 5 Vta, N° 9, año 2009, del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de QUIRIHUE.

2. Resolución N° E-8161 de fecha 30 de Junio de 2017, se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 28 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante JENNIFER LISSETTE MUÑOZ

SILVA Exp. 22942. URBANO; Lugar: HUILQUICURA; Predio: HUILQUICURA SIN NUMERO; Comuna de Cobquecura, Provincia de Ñuble, Región del Bio Bío. superficie aproximada de 1.491,00 M2. Rol N° 207-27, y sus deslindes son: NORTE: Sucesión Placencia Arias en 53,55 metros.ESTE: Elvia Rosalia Segura Roa en 25,56 y 2.31 metros.SUR: Elvia Rosalia Segura Roa en 51,82 metros.OESTE: Camino Público de Nogueche a Taucu en 28,21 metros. CANCELÉSE parcialmente, inscripción a fojas 525 Vta, N° 746, año 2005, del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de QUIRIHUE.

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO FNDR II. SEGUNDA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales VIII Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE COBQUECURA

1. Resolución N° E-7114 de fecha 14 de Junio de 2017, se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante JUAN RUDECINDO DÍAZ OYARCE Exp. 36824. URBANO; Lugar: PULLAY; Dirección: PULLAY S/N; Comuna de Cobquecura, Provincia de Ñuble, Región del Bio Bío. superficie aproximada de 9675,47 m2. Rol N° 171-8, y sus deslindes son: NORTE: Camino Público de Buchupureo a Tregualemu en 49,13 metros.ESTE: Sucesión Rodríguez Alarcón en 187,32 metros.SUR: Celestino Muñoz Contreras en 24,46 metros y Elena del Carmen Andrade Alarcón en 52,74 metros.OESTE: Elena del Carmen Andrade Alarcón en 140,81 metros.

2. Resolución N° E-15844 de fecha 27 de Octubre de 2016, se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de propiedad en la provincia y comuna señalada de la Región del Bio Bío conforme al D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de Agosto de 2017, bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor del solicitante MEDEL PAOLA FIGUEROA RODRÍGUEZ. Exp. 15289. RURAL; Lugar: LA ACHIRA; Predio: SANTA TREGUALDAD DEL CARMEN; Comuna de Cobquecura, Provincia de Ñuble, Región del Bio Bío. superficie aproximada de 1,90 Hás. Rol N° 208-37 y 208-39, y sus deslindes son: NORTE: Amandina Segura Hernández separado por cerco. ESTE: Camino Público de Cobquecura a Quirihue. SUR: Alicia Espinoza Espinoza en línea quebrada separado por cerco. OESTE: José Arias Gómez en línea quebrada separado por cerco.

**EJECUCIÓN DIRECTA. REZAGO MINISTERIO DE BIENES NACIONALES. SEGUNDA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales, Región del Biobío.**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE COELEMU

1.- Resolución N° E-7052 de fecha 14 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Bio Bío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante CORPORACIÓN IGLESIA DE LOS ADVENTISTAS DEL SÉPTIMO DÍA, EXP. N° 40342, URBANO, LUGAR COELEMU, DIRECCIÓN CALLE MANUEL ANTONIO MATTÁ N° 317, comuna de COELEMU, ROL MATRIZ N° 19-1, SUPERFICIE 149.63 M2.-, NORTE: Patricio Retamal Retamal en 13,95 metros. ESTE: Calle Manuel Antonio Matta en 10,94 metros. SUR: Patricio Mora Toledo en 14,04 metros. OESTE: Patricio Mora Toledo en 10,55 metros.

**EJECUCIÓN DIRECTA. CONVENIO VALLE DEL ITATA. PRIMERA PUBLICACIÓN. Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales de la Región del Biobío,**

PROVINCIA DE ÑUBLE  
COMUNA DE RÁNQUIL

1.- Resolución N° E-7056 de fecha 14 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante ARTURO OCTAVIO ORMEÑO SOLAR, EXP. N° 55297, RURAL, LUGAR ALTO CENTRO-ÑIPAS, PREDIO SAN ARTURO, comuna de RÁNQUIL, ROL MATRIZ N° 157-7 y 157-77, SUPERFICIE 698.89 M2.-, NORTE: José Oñate Mora en 14,98 metros, separado por cerco. ESTE: Georgina del Carmen Oñate Mora en 50,08 metros, separado por cerco. SUR: José Gerardo Antonio Hormazábal Cares en 13,97 metros, separado por cerco. OESTE: Humberto Muñoz Lara en 54,00 metros, separado por cerco y Camino Público de Alto Centro a Ñipas en 3,63 metros.

COMUNA DE COELEMU

2.- Resolución N° E-7053 de fecha 14 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector

señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante MARCIA ELENA BUSTOS VERGARA, EXP. N° 33864, URBANO, LUGAR VILLA EL CONQUISTADOR, DIRECCIÓN CALLE TEGUALDA N° 114, comuna de COELEMU, ROL MATRIZ N° 201-98, SUPERFICIE 150.96 M2.-, NORESTE: Julia del Carmen Ulloa Gallardo en 15.03 metros. SURESTE: Jovita del Carmen Palma Garrido en 10.12 metros. SUROESTE: Sandro Mardones Arriagada en 14.94 metros. NOROESTE: Calle Tegualda en 10.03 metros. CANCELÉSE totalmente Inscripción de domino a fojas 787, N° 727 del año 2009 del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Coelemu.

3.- Resolución N° E-7054 de fecha 14 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante ROSALÍA CARTES ASCENSIO, EXP. N° 55231, URBANO, LUGAR CHORRILLOS, DIRECCIÓN CALLE SIN NOMBRE, S/N°, comuna de COELEMU, ROL MATRIZ N° 201-146, SUPERFICIE 203.01 M2.-, NORTE: Pasaje Sin Nombre en 10.11 metros. ESTE: Petronila Ramírez Riquelme en 20.55 metros. SUR: Víctor Manuel Durán Poblete en 10.06 metros. OESTE: José María Parra Grandón en 19.78 metros.

4.- Resolución N° E-7055 de fecha 14 de junio de 2017 se acogió a tramitación la siguiente solicitud para inscripción de Propiedad en la comuna y Sector señalado en la Región del Biobío, conforme al Art. 11 de D.L. 2.695 de 1979, terceros interesados tienen 30 días hábiles desde la segunda publicación para deducir oposición, plazo que vence el 11 de agosto de 2017 bajo apercibimiento de ordenar inscripción a favor de solicitante OCTAVIO HERNÁN BUSTOS AGUILAR, EXP. N° 44480, URBANO, LUGAR COELEMU, DIRECCIÓN CALLE ANTONOR ROA N° 65, POBLACIÓN BINIMELIS, comuna de COELEMU, ROL MATRIZ N° 16-71, SUPERFICIE 264.61 M2.-, NORESTE: Lucila Ceballos Soto en 6,57 metros e Iglesia Wesleyana Pentecostal en 5,15 metros. SURESTE: Lilian Marioly Valenzuela Muñoz en 22,02 metros. SUROESTE: Calle Antenor Roa en 11,76 metros. NOROESTE: Fabiola Alejandra Valenzuela Muñoz en 23,16 metros.

# Entretención & Servicios

Santoral: Ester

EL TIEMPO

HOY **9/16**

DOMINGO 10/13 LUNES 12/14 MARTES 9/12

LOS ÁNGELES 6/16

RANCAGUA 4/24

TALCA 4/19

SANTIAGO 5/25

CHILLÁN 8/18

ANGOL 6/17

TEMUCO 5/16

P. MONTT 8/15

### RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

# PRÓFUGOS

## EL GRAN CONCIERTO

VALORES:

**VIP 20.000**  
(Cócktel más meet and greet)

PREFERENCIAL **15.000**  
GENERAL **7.000**

ENTRADAS A TRAVÉS DE

Punto Ticket  
Tiendas Ripley  
Puerto Marina  
Furioso

# 01

## DE JULIO

21.00 Hrs.

Produce

Colabora

Auspicia

### TELÉFONOS

- Ambulancias: 131
- Bomberos: 132
- Carabineros: 133
- Investigaciones: 134
- Fono Drogas: 135
- Fono Carabineros: 139
- Fono Familia: 149
- Inf. Toxicológica: 2- 635 3800
- V. Intrafamiliar: 800 220040
- Delitos Sexuales: 565 74 25
- Defensa Civil: 697 16 70
- Fono VTR: 600 800 9000
- Fono Essbío: 600 33 11000
- Fono CGE: 600 -777 7777

publique

# AQUÍ

**Cochrane 1102 CONCEPCIÓN**

www.diarioconcepcion.cl

Fono: 2232200

### PUZZLE

PERIPECIA	PAUSA	TRABAJO CHILOTE	BARATIJAS	ELITRO	TONELADA	PALACIEGOS
PARAMO	RESOLLASTE AL DORMIR	PUNTO EROTICO	JUEGO OR. LAGO DEL SUR	HIJO DE EVA	POESIA	ORATORIA
BARCA	FECHADAS	ALABARAS	MUSA POETICA VOCAL	CONCEBIR	BAJO 2.7182	
VOLADO CHINO			CONO S/VOCAL TENSARLA	NOTA A PROFESIA	NIQUEL A EN MIAMI	
LABOR				ZORRA RADIO	INTERPRETA FOSFORO	
POEMAS			IGUALDAD LAMBDA			
ARBUSTO FLORIDO			CARBONO SIAMES	FIN DE FOTO		
ES EN BOSTON	TRAS CU DENTRO	VELO				
PUNTO MORSE	ARTICULO VOCAL	COSTADO X POR X				

### SUDOKUS

#### FÁCIL

		7	2	9	8			
9	1	2	4		5		8	6
8	3	5		6	1	9	4	2
5	6	1	8		9			
3	7	9		1				
2		4		7	6		5	9
4	9				7			5
	5		6	2				
			9	5		4	7	8

#### DIFÍCIL

		2		4	3	6		
			1					
4				5	1			
		8		4	5	3		
	9	3		5	7			
			7					
3	9		6					
			7	2				
				1	6			

# Todo Deporte

## TODOS LOS LUNES